

เตาไมโครเวฟ

คู่มือผู้ใช้

Planet First 100%
Recycled Paper

คู่มือใช้กระดาษรีไซเคิล 100 %

imagine the possibilities

ขอขอบคุณที่เลือกซื้อผลิตภัณฑ์ Samsung โปรดลงทะเบียนผลิตภัณฑ์ที่

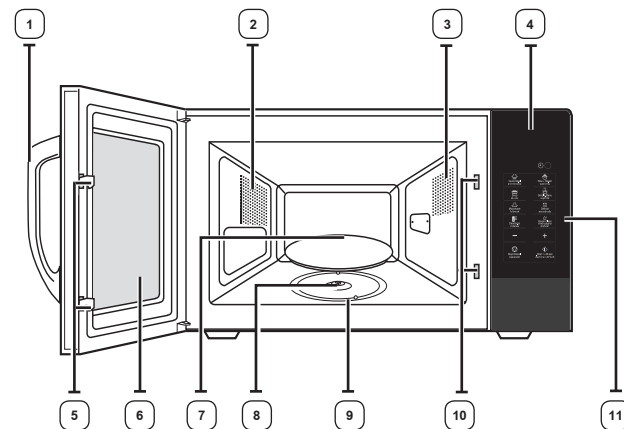
www.samsung.com/register

SAMSUNG

สารบัญ

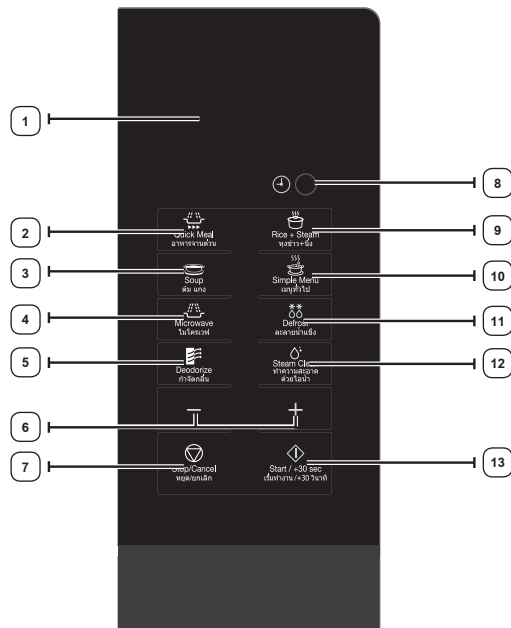
เตาอบ	2
แผงควบคุม	3
อุปกรณ์เสริม	3
การใช้คู่มือฉบับนี้	4
ข้อมูลสำคัญเพื่อความปลอดภัย	4
คำอธิบายสัญลักษณ์และไอคอน	4
ข้อควรระวังเพื่อหลีกเลี่ยงการได้รับพลังงานไมโครเวฟมากเกินไป	4
คำแนะนำสำคัญเพื่อความปลอดภัย	5
การติดตั้งเตาไมโครเวฟ	8
การตั้งเวลา	8
ควรทำอย่างไรเมื่อเกิดข้อสงสัยหรือมีปัญหา	9
การอบ/อุ่นอาหาร	9
ระดับพลังงาน	10
การหยุดการปรุงอาหาร	10
การปรับเวลาปรุงอาหาร	10
การใช้คุณสมบัติระบบกำจัดกลิ่น	10
การใช้คุณสมบัติอาหารจานด่วน	11
การตั้งค่าอาหารจานด่วน	11
การใช้คุณสมบัติหุงข้าว + นึ่ง	12
การตั้งค่าหุงข้าว + นึ่ง	12
การใช้คุณสมบัติต้ม แกง	13
การตั้งค่า ต้ม แกง	13
การใช้คุณสมบัติเมนูทั่วไป	14
การตั้งค่าเมนูทั่วไป	14
การใช้คุณสมบัติละลายน้ำแข็ง	16
การตั้งค่าการละลายน้ำแข็งอัตโนมัติ	16
การปิดเสียงเตือน	17
การล็อกเตาไมโครเวฟ	17
การใช้ระบบทำความสะอาดด้วยไอน้ำ	17
คู่มือสำหรับอุปกรณ์การทำอาหาร	18
การทำความสะดวกเตาอบไมโครเวฟของคุณ	19
การเก็บรักษาและซ่อมเตาไมโครเวฟ	19
ข้อมูลจำเพาะด้านเทคนิค	20

เตาอบ



- | | |
|-------------------|------------------------------|
| 1. ที่จับประตู | 7. จานหมุน |
| 2. ช่องระบายอากาศ | 8. เฝือกของจานหมุน |
| 3. ไฟ | 9. วงแหวน |
| 4. จอแสดงผล | 10. ช่องล็อกเพื่อความปลอดภัย |
| 5. สลักประตู | 11. แผงควบคุม |
| 6. ประตู | |

แผงควบคุม



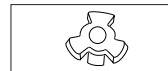
- | | |
|--|-------------------------------|
| 1. จอแสดงผล | 7. ปุ่มหยุด/ยกเลิก |
| 2. ปุ่มละลายน้ำแข็ง | 8. การตั้งนาฬิกา |
| 3. ปุ่มเลือกการนึ่ง | 9. การเลือกอุณหภูมิอัตโนมัติ |
| 4. การตั้งค่าระบบไมโครเวฟ | 10. กดปุ่มบันทึก |
| 5. ปุ่มกำจัดกลิ่น | 11. การกำหนดเวลาพักอาหาร |
| 6. ปุ่มขึ้น (+) / ลง (-)
(เวลาปรุงอาหาร, น้ำหนัก และปริมาณ) | 12. ปุ่มปิด/เปิดจานหมุน |
| | 13. ปุ่มเริ่มทำงาน +30 วินาที |

อุปกรณ์เสริม

คุณจะได้รับอุปกรณ์เสริมหลายชนิด เพื่อนำมาใช้ร่วมกับเตาอบ โดยขึ้นอยู่กับรุ่นที่คุณซื้อ

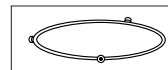
1. เฝือก ซึ่งวางไว้ตรงกับแกนของมอเตอร์ที่ฐานของเตาอบ

วัตถุประสงค์: เฝือกนี้จะเป็นตัวหมุนจานหมุน



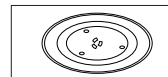
2. วงแหวน เพื่อวางไว้บริเวณส่วนกลางของเตาอบ

วัตถุประสงค์: วงแหวนนี้จะรองรับน้ำหนักของจานหมุน



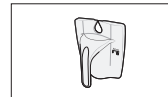
3. จานหมุน วางเหนือวงแหวน โดยให้ส่วนกลางสวมพอดีกับเฝือก

วัตถุประสงค์: จานหมุนทำหน้าที่เป็นพื้นที่หลักสำหรับอบอาหาร และสามารถถอดออกทำความสะอาดได้ง่าย



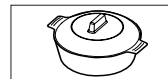
4. อ่างน้ำสะอาด ดูหน้า 17

วัตถุประสงค์: ถ้วยน้ำสามารถใช้ในการทำทำความสะอาด



5. โถทิ้งอาหาร, ดูหน้า 12

วัตถุประสงค์: ใช้โถทิ้งพลาสติกเมื่อใช้ฟังก์ชันระบบนึ่งอาหาร



ห้ามใช้ไมโครเวฟหากไม่มีวงแหวน หรือจานหมุน

การใช้คู่มือฉบับนี้

ขอขอบคุณที่เลือกใช้เตาไมโครเวฟ SAMSUNG คำแนะนำสำหรับผู้ใช้ประกอบด้วยข้อมูลที่เป็นประโยชน์มากมายเกี่ยวกับอาหารด้วยเตาไมโครเวฟของคุณ ดังนี้

- ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย
- อุปกรณ์เสริมและภาชนะที่เหมาะสม
- เคล็ดลับที่เป็นประโยชน์ในการปรุงอาหาร
- เคล็ดลับในการปรุงอาหาร

ข้อมูลสำคัญเพื่อความปลอดภัย

คำแนะนำสำคัญเพื่อความปลอดภัย

โปรดอ่านให้ละเอียด และเก็บไว้เป็นข้อมูลอ้างอิงในอนาคต
ก่อนที่จะใช้เตาอบ โปรดปฏิบัติตามคำแนะนำต่อไปนี้

- ใช้อุปกรณ์นี้เพื่อวัตถุประสงค์ที่อธิบายในคู่มือคำแนะนำเท่านั้น คำเตือนและคำแนะนำเพื่อความปลอดภัยในคู่มือนี้ไม่ได้ครอบคลุมถึงสภาวะและสถานการณ์ทั้งหมดที่สามารถเกิดขึ้นได้ คุณมีหน้าที่ต้องใช้สามัญสำนึก ความระมัดระวัง และใส่ใจกับการติดตั้ง บำรุงรักษา และใช้งานอุปกรณ์
- เนื่องจากคำแนะนำในการใช้งานต่อไปนี้ใช้สำหรับหลายรุ่น ลักษณะของเตาอบของคุณอาจแตกต่างจากที่อธิบายในคู่มือนี้ และสัญญาณคำเตือนบางอย่างอาจไม่มีผล ถ้าคุณมีข้อซักถามหรือข้อกังวลใด โปรดติดต่อศูนย์บริการที่ใกล้ที่สุด หรือหาความช่วยเหลือและข้อมูลออนไลน์ได้ที่ www.samsung.com
- เตาไมโครเวฟนี้ใช้สำหรับการให้ความร้อนกับอาหาร ใช้สำหรับการใช้งานภายในครัวเรือนเท่านั้น ห้ามอุ่นผ้าทุกประเภทหรือเยาะที่มีสิ่งซึ่งอาจลุกไหม้ได้ ผู้ผลิตไม่มีความรับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดจากการใช้อุปกรณ์อย่างไม่ถูกต้องหรือไม่เหมาะสม
- การไม่รักษาความสะอาดเตาอบอาจทำให้เกิดความเสียหายกับพื้นผิว ซึ่งอาจมีผลเสียต่อเตาอบอย่างมาก และอาจก่อให้เกิดอันตรายได้

คำอธิบายสัญลักษณ์และไอคอน



คำเตือน

อันตรายหรือการกระทำที่ไม่ปลอดภัยที่อาจทำให้เกิด การบาดเจ็บสาหัสหรือเสียชีวิต



ข้อควรระวัง

อันตรายหรือการกระทำที่ไม่ปลอดภัยที่อาจทำให้เกิด การบาดเจ็บเล็กน้อยหรือทำให้
สิ่งของเสียหาย



คำเตือน อันตรายจากไฟ



คำเตือน พื้นผิวร้อน



คำเตือน ไฟฟ้า



คำเตือน วัตถุที่ระเบิดได้



ห้ามทำ



ทำตามคำแนะนำอย่างเคร่งครัด



ห้ามถอดประกอบ



ถอดปลั๊กของเครื่องซักผ้าจากเต้าเสียบที่ผนัง



ห้ามสัมผัส



ตรวจสอบว่าเครื่องมีการลงกราวด์เพื่อป้องกัน
ไฟฟ้าดูด



ติดต่อศูนย์บริการเพื่อขอรับความช่วยเหลือ



หมายเหตุ



ข้อมูลสำคัญ

ข้อควรระวังเพื่อหลีกเลี่ยงการได้รับพลังงานไมโครเวฟมากเกินไป

หากไม่ปฏิบัติตามข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัยต่อไปนี้อาจทำให้ได้รับพลังงานไมโครเวฟที่เป็นอันตราย

- ห้ามใช้เตาปรุงอาหารขณะที่เปิดประตู หรือแก๊สติดแปลงล็อกเพื่อความปลอดภัย (สลักประตู) หรือสอดสิ่งใดลงในห้องของล็อก ไม่ว่าในกรณีใดๆ
- ห้ามสอดวัตถุใดๆ ระหว่างประตูของเตาอบกับด้านหน้า หรือปล่อยให้มือหรือเท้าหรือส่วนที่ความสะอาดค้างอยู่ที่ผิวหน้าของซิด ตรวจสอบว่าประตูและซิดของประตูสะอาดอยู่เสมอ โดยเช็ดด้วยผ้าหมาดและเช็ดอีกครั้งด้วยผ้าแห้งที่แห้งหลังจากการใช้งาน
- ห้ามใช้เตาอบที่มีความเสียหาย จนกว่าจะได้รับการซ่อมแซมโดยช่างผู้ชำนาญการซ่อมบำรุงไมโครเวฟ ที่ผ่านการฝึกอบรมโดยผู้ผลิต โปรดปิดประตูของเตาอบให้สนิท และตรวจสอบว่าส่วนต่างๆ ต่อไปนี้ไม่ชำรุดเสียหาย:

- (1) ประตู (งอ)
- (2) บานพับของประตู (หักหรือหลวม)
- (3) ซิลประตูและผิวของซิล

- (ด) ห้ามปรับแก้หรือซ่อมบำรุงโดยบุคคลอื่นที่ไม่ใช่ช่างซ่อมบำรุงไมโครเวฟที่มีความชำนาญ และได้รับการฝึกอบรมโดยผู้ผลิต

ผลิตภัณฑ์นี้เป็นอุปกรณ์ Group 2 Class B ISM ตามนิยามของกลุ่ม 2 ซึ่งมีอุปกรณ์ ISM ทั้งหมด ซึ่งมีพลังงาน ความถี่วิทยุที่สร้างขึ้นและ/หรือใช้ในรูปของรังสีแม่เหล็กไฟฟ้า สำหรับการใช้กับวัสดุ และอุปกรณ์ EDM และ อุปกรณ์เชื่อมโลหะ สำหรับอุปกรณ์ Class B คืออุปกรณ์ที่เหมาะสมสำหรับการใช้งานในสถานที่พักอาศัย และในสถานที่ซึ่งเชื่อมต่อกับ เครือข่ายพลังงานแรงดันไฟฟ้าต่ำ ซึ่งจ่ายให้กับอาคารสิ่งปลูกสร้างสำหรับการใช้งานในครัวเรือน

คำแนะนำสำคัญเพื่อความปลอดภัย

โปรดปฏิบัติตามข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัยตลอดเวลา

คำเตือน				
 ควรให้เจ้าหน้าที่ที่มีความชำนาญเท่านั้นเป็นผู้แก้ไขหรือซ่อมแซมเตาไมโครเวฟ	✓	✓	✓	✓
 ห้ามให้ความร้อนของเหลวหรืออาหารอื่นในภาชนะที่ปิดผนึกแน่นสำหรับฟังก์ชัน ไมโครเวฟ	✓	✓	✓	✓
 เพื่อความปลอดภัย ห้ามใช้เครื่องทำความสะอาดด้วยแรงดันน้ำหรือเครื่อง ทำความสะอาดด้วยเครื่องฉีดไอน้ำ	✓	✓	✓	✓
 ห้ามติดตั้งอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ทำความร้อน วัตถุไวไฟ ความชื้น ตำแหน่งที่มี น้ำมันหรือฝุ่นละอองมาก ในตำแหน่งที่ได้รับแสงแดดโดยตรงหรือได้รับน้ำ หรือ ในที่ซึ่งอาจมีก๊าซรั่ว หรือบนพื้นที่ไม่เรียบ	✓	✓	✓	✓
 อุปกรณ์นี้ต้องมีการลงกราวด์อย่างเหมาะสมตามข้อกำหนดของท้องถิ่นหรือ ของประเทศ	✓	✓	✓	✓
 นำสิ่งแปลกปลอมทั้งหมด เช่น ฝุ่นละอองหรือน้ำออกจากช่องข้อปลั๊กไฟและ หน้าสัมผัสเป็นประจำ โดยใช้ผ้าแห้ง	✓	✓	✓	✓
 ห้ามดึงหรือบิดหรือวางสิ่งของทับสายไฟ	✓	✓	✓	✓
 ถ้ามีก๊าซรั่ว (เช่น ก๊าซโพรเพน ก๊าซหุงต้ม ฯลฯ) ให้รีบรายงานทันที โดยไม่สัมผัสกับปลั๊กไฟ	✓	✓	✓	✓
 ห้ามสัมผัสปลั๊กไฟด้วยมือที่เปียก	✓	✓	✓	✓
 ห้ามปิดเครื่องด้วยการถอดปลั๊กไฟ ขณะที่เครื่องกำลังทำงานอยู่	✓	✓	✓	✓

 ห้ามสอดนิ้วหรือสิ่งแปลกปลอม ถ้ามีสิ่งแปลกปลอมหรือน้ำเข้าเครื่อง ให้ถอด ปลั๊กไฟและติดต่อศูนย์บริการที่อยู่ใกล้ที่สุด	✓	✓	✓	✓
 ห้ามใช้แรกเกอร์กระแทกอุปกรณ์	✓	✓	✓	✓
 อย่าวางอุปกรณ์ไวบนวัตถุที่เปราะบางเช่นเชิงคหรือกระจก (รุ่นสำหรับวาง บนเคาเตอร์เท่านั้น)	✓	✓		
 ห้ามใช้เบนซิน ทินเนอร์ แอลกอฮอล์ เครื่องทำความสะอาดด้วยไอน้ำหรือ เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูงเพื่อทำความสะอาดอุปกรณ์	✓	✓	✓	✓
 ตรวจสอบว่าแรงดันไฟฟ้า ความถี่ และกระแสไฟฟ้าตรงกับข้อมูลจำเพาะ ของผลิตภัณฑ์	✓	✓		✓
 ต่อสายไฟเข้ากับเต้ารับไฟฟ้าที่ผนังอย่างแน่นหนา ห้ามใช้ตัวแปลงปลั๊ก สายต่อ หรือหม้อแปลงไฟฟ้า	✓	✓	✓	
 ห้ามเกี่ยวสายไฟกับวัตถุที่เป็นโลหะ ใส่สายไฟไว้ระหว่างวัตถุหรือหลังเตาอบ	✓	✓	✓	
 ห้ามใช้ปลั๊กไฟที่เสียหาย สายไฟ หรือเต้ารับไฟฟ้าที่เสียหาย หลวม เมื่อปลั๊กไฟ หรือสายไฟเสียหาย โปรดติดต่อศูนย์บริการใกล้บ้านคุณ	✓	✓	✓	✓
 อุปกรณ์นี้ไม่ได้ออกแบบมาเพื่อใช้งานด้วยเครื่องจับเวลาภายนอกหรือระบบ รีโมทคอนโทรลแยกต่างหาก	✓	✓		
 ห้ามฉีดพ่นน้ำบนเตาอบ	✓	✓		
 ห้ามวางสิ่งของบนเตาอบ ภายในหรือบนประตูเตาอบ	✓	✓	✓	
 ห้ามพันสายระเหยเช่นยาฆ่าแมลงบนพื้นผิวผลิตภัณฑ์โดยตรง	✓	✓		
 โปรดดูแลมิให้เด็กเล่นกับอุปกรณ์นี้	✓	✓	✓	✓
 อุปกรณ์นี้ไม่ได้ออกแบบมาสำหรับการติดตั้งในยานพาหนะบนท้องถนน คาราวัน และยานพาหนะในลักษณะเดียวกัน	✓	✓	✓	✓
 โปรดอย่าเก็บวัสดุที่ติดไฟได้ในเตาอบ ใช้ความระมัดระวังเมื่อให้ความร้อน อาหารหรือเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์ เนื่องจากไอของแอลกอฮอล์อาจสัมผัสกับ ส่วนที่ร้อนจัดของเตาอบ	✓		✓	✓

<input type="checkbox"/>	เตาไมโครเวฟมีออกแบบมาสำหรับใช้งานบนเคาเตอร์เท่านั้น ไม่ควรวางเตาไมโครเวฟไว้ในช่องของตู้ (รุ่นสำหรับวางบนเคาเตอร์เท่านั้น)	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	คำเตือน: อุปกรณ์นี้และชิ้นส่วนที่เข้าถึงได้อาจร้อนจัดระหว่างการใช้งาน โปรดใช้ความระมัดระวังอย่าสัมผัสขดลวดความร้อนภายในเตาอบ ห้ามเด็กอายุต่ำกว่า 8 ขวบใช้อุปกรณ์ ยกเว้นกรณีที่มีผู้ดูแลใกล้ชิด	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	คำเตือน: ไม่ควรให้เด็กใช้เครื่องไมโครเวฟตามลำพัง ยกเว้นกรณีที่เด็กได้รับคำแนะนำเพียงพอที่จะใช้เตาไมโครเวฟอย่างปลอดภัย และทราบถึงอันตรายจากการใช้ผิดวิธี	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	อุปกรณ์นี้สามารถใช้งานโดยเด็กที่มีอายุ 8 ปีขึ้นไปและบุคคลที่มีสมรรถภาพร่างกาย ประสาทสัมผัส หรือสภาพจิตใจไม่ปกติ หรือขาดประสบการณ์หรือความรู้ ถ้าได้รับการดูแลหรือได้รับคำแนะนำในการใช้งานโดยบุคคลที่รับหน้าที่ดูแล ห้ามเด็กเล่นกับอุปกรณ์นี้ ห้ามเด็กทำความสะอาดหรือบำรุงรักษาอุปกรณ์โดยไม่มีการดูแล	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	คำเตือน: ห้ามใช้เตาอบหากประตูหรือซิลขอบประตูเสียหาย จนกว่าจะได้รับการซ่อมแซมจากช่างผู้ชำนาญ	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	คำเตือน: อาจเกิดอันตรายขึ้นได้ หากให้บุคคลที่ไม่ใช่วางที่มีความชำนาญเป็นผู้ซ่อมบำรุงซึ่งต้องมีการถอดฝาครอบของเครื่อง ซึ่งเป็นเครื่องป้องกันพลังงานไมโครเวฟ	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	คำเตือน: ตรวจสอบว่าปิดอุปกรณ์แล้ว ก่อนที่จะเปลี่ยนหลอดไฟ เพื่อป้องกันไฟฟ้าช็อต	✓	✓	✓	
<input type="checkbox"/>	คำเตือน: โปรดอย่าอุ่นของเหลวและอาหารอื่นในภาชนะที่ปิดสนิท เนื่องจากอาจจะระเบิดได้	✓		✓	✓
<input type="checkbox"/>	คำเตือน: ชิ้นส่วนที่เข้าถึงได้อาจร้อนจัดหลังจากการใช้งาน เพื่อหลีกเลี่ยงการร้อนลวกโปรดอย่าให้เด็กเิกเข้าใกล้	✓		✓	

<input checked="" type="checkbox"/>	คำเตือน: ระหว่างการอุ่นร้อนเครื่องดื่มด้วยไมโครเวฟ จะมีการเดือดที่ล้นๆ ออกไป ดังนั้น โปรดใช้ความระมัดระวังเมื่อถือภาชนะ เพื่อป้องกันสถานการณ์นี้ โปรดพักอาหารอย่างน้อย 20 วินาที หลังจากปิดเตาอบ เพื่อให้อุณหภูมิกระจายตัวอย่างสม่ำเสมอทุกครั้ง คนอาหารระหว่างให้ความร้อนถ้าจำเป็น และคนทุกครั้ง หลังจากอุ่น ในกรณีที่ของเหลวลวก โปรดปฏิบัติตามคำแนะนำในการปฐมพยาบาล: <ul style="list-style-type: none"> • แช่บริเวณที่ถูกลวกในน้ำเย็นเป็นเวลาอย่างน้อย 10 นาที • พั่นด้วยผ้าพันแผลที่แห้งและสะอาด • โปรดอย่าทาครีม น้ำมัน หรือโลชั่น 	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	ระหว่างการใช้งานอุปกรณ์จะมีความร้อนสูง โปรดใช้ความระมัดระวังอย่าสัมผัสขดลวดความร้อนภายในเตาอบ	✓		✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	คำเตือน: ควรคนหรือเขย่าสิ่งที่บรรจุอยู่ในขวดนมเด็กและขวดอาหารเด็ก และตรวจสอบอุณหภูมิก่อนที่จะรับประทาน เพื่อลดความเสี่ยงของการกลืน			✓	
<input checked="" type="checkbox"/>	อุปกรณ์นี้ไม่เหมาะสำหรับบุคคล (รวมถึงเด็ก) ที่มีสมรรถภาพร่างกาย ประสาทสัมผัส หรือสภาพจิตใจไม่ปกติ หรือขาดประสบการณ์หรือความรู้ ยกเว้น จะได้รับการดูแลหรือได้รับคำแนะนำในการใช้งานโดยบุคคลที่รับหน้าที่ดูแล	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	เตาอบนี้ควรอยู่ในตำแหน่งและความสูงที่เหมาะสม เพื่อให้สามารถเข้าถึงส่วนภายในเตาอบและบริเวณควบคุมได้ง่าย	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	ก่อนที่จะใช้เตาอบเป็นครั้งแรก ควรใช้งานเตาอบกับน้ำเป็นเวลา 10 นาที จากนั้นจึงค่อยใช้	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	เตาไมโครเวฟนี้จะต้องอยู่ในตำแหน่งที่คุณสามารถเอื้อมถึงปลั๊กได้ง่าย ถาอุปกรณ์มีเสียงผิดปกติ มีควันหรือกลิ่นไหม้ ใหถอดปลั๊กทันที และติดต่อศูนย์บริการใกล้บ้าน	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	ระหว่างการทำความสะอาด พื้นผิวอาจร้อนกว่าปกติ และควรระวังอย่าให้เด็กอยู่ใกล้เตา (รุ่นที่มีฟังก์ชันทำความสะอาดเท่านั้น)		✓	✓	
<input type="checkbox"/>	ต้องจัดเตรียมอาหารที่ห่อหุ้มอยู่ ก่อนที่จะทำความสะอาด และควรระวังว่าสามารถใส่เครื่องใช้ใดไว้ในเตาอบระหว่างการทำความสะอาดได้ (เฉพาะรุ่นที่มีการทำความสะอาด)	✓	✓	✓	✓

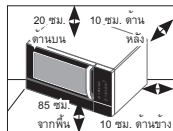
	อุปกรณ์นี้ควรจะสามารถถอดสายไฟออกได้ง่ายหลังจากที่ติดตั้งแล้ว สามารถดำเนินการถอดอุปกรณ์ออกจากแหล่งจ่ายไฟด้วยการทำให้ปลั๊กอยู่ในตำแหน่งที่เอียงถึง หรือใช้สวิตช์กับการเดินสายคงที่ตามกฎหมายของการเดินสาย (เฉพาะรุ่นที่ทำงานในตัวเท่านั้น)	✓	✓	✓	✓
	กรณีที่ปลั๊กไฟของเครื่องใช้ไฟฟ้าทำให้เกิดเสียหาย ต้องให้ผู้ผลิต ตัวแทนให้บริการ หรือผู้ที่มีความชำนาญเป็นผู้เปลี่ยนสายไฟ เพื่อไม่ให้เกิดอันตราย		✓		
	คำเตือน: เมื่อใช้งานอุปกรณ์นี้ในโหมดผสม ไม่ควรให้เด็กใช้งานอุปกรณ์โดยไม่มีผู้ใหญ่ดูแล เนื่องจากจะมีอุณหภูมิสูง		✓		
	อุณหภูมิของพื้นผิวที่สัมผัสได้อาจสูงมากเมื่ออุปกรณ์นี้ทำงาน		✓		
	ประตูหรือพื้นผิวภายนอกอาจร้อนจัดเมื่ออุปกรณ์ทำงาน		✓		
ข้อควรระวัง					
	โปรดใช้เฉพาะภาชนะที่เหมาะสมกับเตาไมโครเวฟเท่านั้น ห้ามใช้ภาชนะที่เป็นโลหะ จานที่มีขอบทองหรือเงิน เหล็กเสียบ ส้อม ฯลฯ นำลวดที่ใช้มัดปากถุงออกจากถุงกระดาษหรือถุงพลาสติกก่อน นำลวดที่ใช้ปิดถุงออกจากถุงกระดาษหรือถุงพลาสติกก่อน สาเหตุ: อาจมีประกายไฟเกิดขึ้น ซึ่งทำให้เตาไมโครเวฟเสียหาย	✓		✓	✓
	เมื่ออุ่นอาหารในภาชนะพลาสติก โปรดระวังว่าอาจจะมีการติดไฟขึ้นในเตาอบ	✓		✓	
	ห้ามใช้เตาไมโครเวฟเพื่อทำให้หนังสือพิมพ์หรือผ้าแห้ง	✓		✓	✓
	ใช้เวลาสั้นลงสำหรับอาหารปริมาณน้อย เพื่อป้องกันอาหารร้อนเกินไปและไหม้	✓		✓	✓
	ถ้าพบว่ามีความร้อนเกินไป ให้ปิดหรือถอดปลั๊กอุปกรณ์ และอย่าเปิดประตูเตาอบ เพื่อไม่ให้เกิดเปลวไฟ	✓		✓	✓
	ทำความสะอาดและจัดอาหารตกค้างอย่างสม่ำเสมอ	✓	✓		✓
	ห้ามจุ่มสายไฟหรือปลั๊กในน้ำ และระวังอย่าให้สายไฟอยู่ใกล้พื้นผิวที่ร้อน	✓	✓		

	ห้ามอุ่นร้อนหรือให้ความร้อนกับไขทั้งเปลือกหรือไขต้มในเตาไมโครเวฟ เนื่องจากอาจจะระเบิดได้ แม้ว่าเส้นสุดท้ายการให้ความร้อนของไมโครเวฟแล้วก็ตาม นอกจากนี้ อย่าให้ความร้อนขวดหรือภาชนะที่ปิดฝาสนิทหรือเป็นสุญญากาศ ตัวที่มีเปลือก มะเขือเทศ ฯลฯ		✓	✓	
	ห้ามปิดหรือบังช่องระบายอากาศด้านหลังของเตาด้วยผ้าหรือกระดาษ ผ้าหรือกระดาษอาจติดไฟ ขณะที่มีการระบายอากาศร้อนออกจากเตา เตาดังกล่าวมีความร้อนสูงเกินไป และตัดการทำงานโดยอัตโนมัติ และจะไม่สามารถใช้งานได้จนกว่าจะเย็นลง	✓		✓	
	ทุกครั้ง จะต้องใช้ถุงมือกันความร้อนขณะนำอาหารออกจากเตาเพื่อป้องกันความร้อนลวก			✓	
	ห้ามสัมผัสตลอดความร้อนหรือผนังด้านในของเตาอบจนกว่าจะเย็นลงเสียก่อน			✓	
	คนของเหลวเมื่อถึงครึ่งหนึ่งของเวลาอุ่น หรือหลังจากสิ้นสุดการอุ่นร้อน และพักให้ของเหลวเย็นลงอย่างน้อย 20 วินาทีหลังจากให้ความร้อนเพื่อป้องกันการเดือดและกระเด็น			✓	
	ยืนห่างจากเตาอบประมาณหนึ่งช่วงแขนเมื่อเปิดประตู เพื่อป้องกันไอน้ำหรืออากาศร้อนลวก			✓	
	ห้ามใช้เตาไมโครเวฟเมื่อไม่มีอาหารอยู่ในเตา เตาไมโครเวฟจะปิดลงโดยอัตโนมัติหลังจากผ่านไป 30 นาทีเพื่อความปลอดภัย ขอแนะนำใหวางแก้วน้ำไว้ภายในเตาอบตลอดเวลา เพื่อดูดซับพลังงานไมโครเวฟในกรณีที่เตาไมโครเวฟทำงานโดยไม่ได้อิงใจ	✓			✓
	ห้ามใช้สารทำความสะอาดที่มีฤทธิ์กัดกร่อนที่ขัดโลหะเพื่อทำความสะอาดประตูเตาอบ เนื่องจากจะทำให้พื้นผิวเป็นรอยและทำให้แก้วแตกได้	✓			✓
	ติดตั้งเตาอบตามระยะห่างที่กำหนดในคู่มือนี้ (ดูที่ การติดตั้งเตาไมโครเวฟ)	✓		✓	
	ใช้ความระมัดระวังเมื่อต่ออุปกรณ์ไฟฟ้าเข้ากับเตาเสียบใกล้เตาอบ	✓	✓	✓	

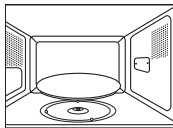
การติดตั้งเตาไมโครเวฟ

วางเตาไว้บนพื้นผิวที่เรียบและได้ระดับ 85 ซม. เหนือพื้น พื้นผิวควรมีความแข็งแรงเพียงพอที่จะรับน้ำหนักของเตาได้อย่างปลอดภัย


- เมื่อคุณติดตั้งเตาอบ โปรดจัดวางให้มีการระบายอากาศที่เพียงพอ โดยเว้นช่องว่างอย่างน้อย 10 ซม. (4 นิ้ว) ที่ด้านหลังและด้านข้างของเตาอบ และเว้นที่ 20 ซม. (8 นิ้ว) ด้านบนของเตาอบ




- นำวัสดุที่เป็นบรรจุภัณฑ์ภายในเตาอบออก ติดตั้งวงแหวนและจานหมุน และตรวจสอบว่าสามารถหมุนได้อย่างอิสระ



- เตาไมโครเวฟจะต้องอยู่ในตำแหน่งที่คุณสามารถเอื้อมถึงปลั๊กได้ง่าย

 กรณีที่สายไฟของเครื่องใช้ไฟฟ้านี้เกิดเสียหาย ต้องใช้สายไฟหรือชุดสายไฟเฉพาะที่มีให้จากผู้ผลิตหรือตัวแทนผู้ให้บริการ

เพื่อความปลอดภัยของคุณ โปรดต่อสายไฟของเตาไมโครเวฟกับเต้าเสียบสามขา 220 โวลต์ 50 เฮิร์ตซ์ ที่มีการลงกราวด์ ถ้าสายไฟของเครื่องใช้ไฟฟ้านี้เสียหาย จะต้องเปลี่ยนทดแทนด้วยสายไฟพิเศษ

 ห้ามติดตั้งเตาไมโครเวฟในบริเวณที่มีความร้อนและความชื้นสูง เช่น ถัดจากเตาอบธรรมดาหรือเครื่องทำความร้อน โปรดปฏิบัติตามข้อกำหนดการจ่ายไฟของเตาอบ และหากจะใช้สายต่อ จะต้องใช้สายที่เป็นมาตรฐานเดียวกับสายไฟของเตาอบ เช็ดด้านในของซิลประตูด้วยผ้าหมาด ก่อนที่จะใช้เตาไมโครเวฟเป็นครั้งแรก

การตั้งเวลา

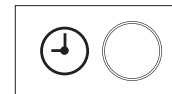
เตาไมโครเวฟของคุณมีนาฬิกาอยู่ภายใน เมื่อมีการจ่ายไฟ “:0”, “88:88” หรือ “12:00” จะปรากฏบนหน้าจอแสดงผลโดยอัตโนมัติ โปรดตั้งเวลาปัจจุบัน ซึ่งสามารถแสดงเวลาในระบอบ 24 หรือ 12 ชั่วโมง คุณจะต้องตั้งเวลาของนาฬิกา:



- เมื่อติดตั้งเตาไมโครเวฟเป็นครั้งแรก
- หลังจากไฟฟ้าดับ

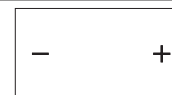
 อย่าลืมปรับเวลา ถ้าคุณต้องสลับระหว่างเวลาของฤดูร้อนและฤดูหนาว

- ถ้าต้องการแสดงเวลาในรูปแบบ... ให้กดปุ่ม  ...

เวลาแบบ 24 ชั่วโมง หนึ่งครั้ง
เวลาแบบ 12 ชั่วโมง สองครั้ง



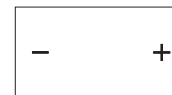
- กดปุ่ม  และ  เพื่อกำหนดชั่วโมง



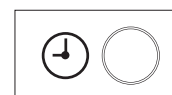
- กดปุ่ม 



- กดปุ่ม  และ  เพื่อตั้งนาฬิกา



- กดปุ่ม 



ควรทำอะไรเมื่อเกิดข้อสงสัยหรือมีปัญหา

ถ้าคุณประสบปัญหาอย่างใดอย่างหนึ่งที่ปรากฏด้านล่าง โปรดลองใช้วิธีแก้ไขปัญหานั้น

ซึ่งเป็นอาการปกติ

- เกิดไอน้ำเกาะตัวในเตาอบ
- มีอากาศหม่นเวียนใกล้ประตูและด้านนอกของเตาอบ
- มีแสงสะท้อนใกล้ประตูและด้านนอกของเตาอบ
- มีไอน้ำออกมาจากข้างประตูหรือช่องระบายอากาศ

เตาอบไม่เริ่มทำงานเมื่อปิดปุ่ม ◊

- ประตูปิดเรียบร้อยแล้วหรือไม่

อาหารไม่สุกเลย

- คุณกำหนดเวลาถูกต้อง และกดปุ่ม ◊ แล้วหรือไม่
- ประตูปิดเรียบร้อยแล้วหรือไม่
- มีการใช้ไฟเกินในวงจรไฟฟ้าของบ้าน และทำให้ฟิวส์ขาดหรือทำให้เครื่องตัดไฟฟ้าทำงานหรือไม่

อาหารสุกเกินไปหรือไม่สุกพอ

- คุณใช้ระยะเวลาในการปรุงอาหารเหมาะสมกับชนิดของอาหารหรือไม่
- ระดับพลังงานที่เลือกถูกต้องหรือไม่

มีประกายไฟหรือเสียงแตกเกิดขึ้นภายในเตาอบ (เกิดประกายไฟ)

- คุณใช้จานที่มีขอบโลหะหรือไม่
- คุณลืมส้อมหรือเครื่องใช้ในครัวที่เป็นโลหะไว้ในเตาอบหรือไม่
- แผ่นฟอยล์อะลูมิเนียมใกล้กับผนังด้านในของเตาอบหรือไม่

เตาอบทำให้เกิดสัญญาณรบกวนวิทยุหรือโทรทัศน์

- คุณอาจพบสัญญาณรบกวนโทรทัศน์หรือวิทยุบ้างเล็กน้อย เมื่อเตาอบทำงาน ซึ่งเป็นอาการปกติ นี่เป็นอาการปกติในการแก้ไขปัญหานี้ โปรดติดตั้งเตาไมโครเวฟให้ห่างจากเครื่องรับโทรทัศน์ วิทยุ และเสาอากาศ
- ถ้าไมโครโปรเซสเซอร์ของเตาอบพบสัญญาณรบกวน อาจจะมีการรีเซ็ตจอแสดงผล ในการแก้ปัญหานี้ ให้ถอดปลั๊กและต่อใหม่อีกครั้ง ตั้งเวลาใหม่

- ถ้าคำแนะนำข้างต้นไม่สามารถแก้ไขปัญหของคุณได้ โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายหรือฝ่ายบริการหลังการขายของ SAMSUNG


การอบ/อุ่นอาหาร

ขั้นตอนต่อไปนี้จะกล่าวถึงการอบและการอุ่นอาหาร โปรดตรวจสอบการตั้งค่าการปรุงอาหารทุกครั้ง ก่อนที่จะปล่อยให้เตาอบทำงานตามลำพัง ขั้นแรก วางอาหารที่ส่วนกลางของจานหมุน จากนั้น ปิดประตู

1. กดปุ่ม

ผลลัพธ์:

สัญญาณ 1000 W

(ระดับพลังงานการอบอาหารสูงสุด) จะปรากฏ: เลือกระดับพลังงานที่เหมาะสมด้วยการกดปุ่ม  อีกครั้งจนกระทั่งได้ระดับพลังงานที่ต้องการ โปรดดูตารางแสดงระดับกำลังไฟ



2. กำหนดเวลาในการปรุงอาหาร โดยกดปุ่ม (—) และ (+) ตามต้องการ



3. กดปุ่ม ◊

ผลลัพธ์:

ไฟของเตาอบจะสว่างขึ้น และจานหมุนจะเริ่มหมุน การอบจะเริ่มขึ้น และเมื่อเสร็จแล้ว:

- เตาอบจะส่งเสียงเตือนสี่ครั้ง
- เตาอบจะส่งสัญญาณเตือนสามครั้ง (นาฬิกาละครั่ง)
- เวลาปัจจุบันจะปรากฏอีกครั้ง เตาอบจะเริ่มต้นการอบอาหาร เมื่อเสร็จแล้วก็จะส่งสัญญาณเตือนสี่ครั้ง




ห้ามเปิดเครื่อง หากเตาอบว่างเปล่า



หากคุณต้องการอุ่นอาหารเป็นเวลาสั้นๆ โดยใช้พลังงานสูงสุด (1000W) คุณสามารถกดปุ่ม **+30 วินาที** หนึ่งครั้ง ต่อเวลาการอบ 30 วินาที เตาอบจะทำงานทันที



คุณสามารถเปลี่ยนระดับพลังงานระหว่างการอบ โดยกดปุ่ม 

ระดับพลังงาน

คุณสามารถเลือกระดับพลังงานต่อไปนี้

ระดับพลังงาน	กำลังไฟฟ้า
เต็ม	1000 วัตต์
สูง	850 W
สูงปานกลาง	600 W
ปานกลาง	450 W
ต่ำปานกลาง	300 W
ละลายน้ำแข็ง	180 W
ต่ำรักษาความร้อน	100 W


- ☒ หากคุณเลือกระดับพลังงานสูง จะต้องลดระยะเวลาในการอบอาหาร
- ☒ หากคุณเลือกระดับพลังงานต่ำ จะต้องใช้ระยะเวลาในการอบอาหารมากขึ้น

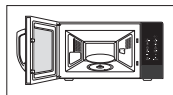
การหยุดการปรุงอาหาร

คุณสามารถหยุดอบอาหารเมื่อใดก็ได้ เพื่อตรวจสอบอาหาร


1. ในการหยุดชั่วคราว


ให้เปิดประตู

ผลลัพธ์: การอบจะหยุดลง ในการอบอาหารต่อ ให้ปิดประตูและกดปุ่ม  อีกครั้ง





2. ในการหยุดการบันทึก

ให้กดปุ่ม  หนึ่งครั้ง

ผลลัพธ์: การอบจะหยุดลง หากคุณต้องการยกเลิกการตั้งค่าการอบ ให้กดปุ่ม **หยุด**  อีกครั้ง



-  คุณสามารถยกเลิกการตั้งค่าก่อนที่จะเริ่มต้นการปรุงอาหารด้วยการกดปุ่ม **หยุด** .

การปรับเวลาปรุงอาหาร

คุณสามารถเพิ่มเวลาในการอบอาหาร โดยกดปุ่ม +30 วินาทีหนึ่งครั้งสำหรับการเพิ่ม 30 วินาที

กดปุ่ม **+30 วินาที** หนึ่งครั้งสำหรับการเพิ่มเวลา 30 วินาที



การใช้คุณสมบัติระบบกำจัดกลิ่น

คุณสามารถใช้คุณสมบัตินี้หลังจากการอบอาหารที่มีกลิ่นแรง หรือเมื่อมีควันมากภายในเตา ขึ้นแรกให้ทำความสะอาดภายในเตา

กดปุ่ม **กำจัดกลิ่น**  หลังจากที่คุณทำความสะอาดเสร็จแล้ว คุณจะได้อินเสียงสัญญาณสี่ครั้ง



- ☒ เวลาในการกำจัดกลิ่นตั้งไว้ที่ 5 นาที คุณสามารถเพิ่มได้ครั้งละ 30 นาที เมื่อกดปุ่ม **+30 วินาที**
- ☒ เวลาในการกำจัดกลิ่นสูงสุดคือ 15 นาที

การใช้คุณสมบัติอาหารจานด่วน

สำหรับคุณสมบัติอาหารจานด่วน การกำหนดเวลาอบอาหารจะกระทำโดยอัตโนมัติ
ขั้นแรก วางอาหารที่ส่วนกลางของจานหมุน และปิดประตู

1. กดปุ่ม อาหารจานด่วน



Quick Meal
อาหารจานด่วน

2. เลือกประเภทอาหารที่ต้องการ โดยกดปุ่ม อาหารจานด่วน โปรดดูตารางในหน้าถัดไป เพื่อดูคำอธิบายการตั้งค่าต่างๆ



Quick Meal
อาหารจานด่วน

3. กดปุ่ม เริ่มทำงาน

ผลลัพธ์:

เตาอบจะอบอาหารตามการตั้งค่าล่วงหน้าที่คุณเลือกไว้

- เมื่อการอบอาหารเสร็จสิ้น เตาอบจะส่งเสียงและแสดงสัญลักษณ์ "0" กะพริบสีครั้ง หลังจากนั้นเตาอบจะส่งเสียงเตือนนาฬิกาครั้ง



Start / +30 sec
เริ่มทำงาน / +30 วินาที

การตั้งค่าอาหารจานด่วน

ตารางต่อไปนี้จะแสดงโปรแกรมอาหารจานด่วนต่างๆ รวมทั้งปริมาณ เวลาพักอาหาร และคำแนะนำที่เหมาะสม

รหัส	อาหาร	ปริมาณอาหาร	ส่วนประกอบ
1	บะหมี่สำเร็จรูป	670 ก.	หมูสับ - 100 ก. ไข่ - 1, น้ำต้ม - 2 ถ้วย ผักอะไรก็ได้ - 100 ก. บะหมี่ สำเร็จรูป - 1 ซอง
คำแนะนำ			
1. ใส่บะหมี่สำเร็จรูป หมูสับ ผัก และไข่รวมกันและปรุง			
2	ขนมจีบกุ้งแช่แข็ง	192 ก. (16ชิ้น)	ขนมจีบกุ้งแช่แข็ง - 192 ก.
คำแนะนำ			
1. ตัดมุมของซองและปรุง			
3	ซาลาเปาไส้หมูสับแช่แข็ง	180 ก. (30ชิ้น)	ซาลาเปาไส้หมูสับแช่แข็ง - 180 ก.
คำแนะนำ			
1. ตัดมุมของซองและปรุง			
4	เกี๊ยวกุ้งแช่แข็ง	250 ก.	เกี๊ยวกุ้งแช่แข็ง - 250 ก.
คำแนะนำ			
1. นำถุงด้านนอกออกก่อนอุ่น 2. เจาะฟิล์มให้เป็นรู 3-4 ครั้งและปรุง			
5	ข้าวต้มปลาเก๋าแช่แข็ง	350 ก.	ข้าวต้มปลาเก๋าแช่แข็ง - 350 ก.
คำแนะนำ			
1. นำถุงด้านนอกออกก่อนอุ่น 2. เปิดฝ้า เติมน้ำตามขีดที่ระบุ 3. ปิดฝ้าให้แน่นไว้เพื่อให้ระบายไอน้ำออกได้ระหว่างให้ความร้อนและปรุงอาหาร			

การใช้คุณสมบัติหุงข้าว + นึ่ง

คุณสมบัติ Rice+Steam (หุงข้าว + นึ่ง) มีการกำหนดเวลาปรุงอาหารไว้แล้วอัตโนมัติ
ขั้นแรก วางอาหารที่ส่วนกลางของจานหมุน และปิดประตู

1. กดปุ่ม หุงข้าว + นึ่ง



2. เลือกประเภทอาหารที่ต้องการ โดยการกดปุ่ม หุงข้าว + นึ่ง โปรดดูตารางในหน้าถัดไป เพื่อดูข้อริบการตั้งค่าต่างๆ



3. กดปุ่ม เริ่มทำงาน (▶)

ผลลัพธ์:

เตาอบจะอบอาหารตามการตั้งค่าล่วงหน้าทีเลือกไว้

- เมื่อการอบอาหารเสร็จสิ้น เตาอบจะส่งเสียงและแสดงสัญลักษณ์ "0" กะพริบสีครั้ง หลังจากนั้นเตาอบจะส่งเสียงเตือนนาฬิกาครั้ง



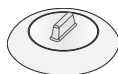
• เคล็ดลับการปรุงอาหารโดยใช้ระบบหึ่งอาหาร ส่วนประกอบของหม้อหึ่ง



หม้อ

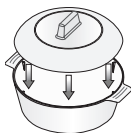


ถาดรอง

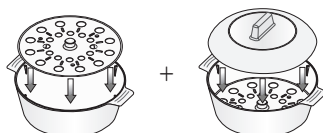


ฝาปิด

การประกอบหม้อหึ่ง



(หม้อ + ฝาปิด)



(หม้อที่มีถาดรอง+ ฝาปิด)

การตั้งค่าหุงข้าว + นึ่ง

ตารางต่อไปนี้เป็นารตั้งโปรแกรมหุงข้าว + นึ่งแบบต่างๆ รวมทั้งปริมาณ เวลาพักอาหาร และคำแนะนำต่างๆ

รหัส	อาหาร	ปริมาณอาหาร	ส่วนประกอบ
1	ข้าว	320 ก.	ข้าว - 1 ถ้วย น้ำ - 1 ¼ ถ้วย
	คำแนะนำ		
	1. เติมหุงข้าว น้ำในถ้วยและปิดฝา 2. หุงและปิดฝาไว้เป็นเวลา 15-20 นาทีก่อนรับประทาน		
2	ข้าวกล้อง	350 ก.	ข้าวกล้อง - 1 ถ้วย น้ำสำหรับปรุง - 2 ถ้วย, น้ำสำหรับข้าวขาว
	คำแนะนำ		
	1. เติมหุงข้าวกล้องในถ้วย เติมน้ำและปิดฝา 2. หุงและรอ 10 นาทีก่อนรับประทาน		
3	ข้าวเหนียว	350 - 400 ก.	ข้าวเหนียว - 1 ถ้วย, น้ำ - ½ ถ้วย
	คำแนะนำ		
	1. เติมหุงข้าวเหนียว เติมน้ำในถ้วยและปิดฝา 2. หุงและปิดฝาไว้เป็นเวลา 15-20 นาทีก่อนรับประทาน		
4	ไข่ม้วน	400-450 ก.	ไข่สด - 2 นมข้นจืด - 2 ช้อนโต๊ะ น้ำ - ¼ ถ้วย ซอสถั่วเหลืองญี่ปุ่น - 1 ช้อนโต๊ะ เกลือ - ¼ ช้อนโต๊ะ ป๊อป - ¼ ถ้วย กุ้งต้ม - 4
	คำแนะนำ		
	1. ใส่ไข่ในถ้วย ตีและเติมนมข้นจืด น้ำและปรุงรสด้วยซอสถั่วเหลือง เติมน้ำเกลือและตีให้เข้ากัน 2. อบและตกแต่งด้วยป๊อปและกุ้งก่อนรับประทาน		

รหัส	อาหาร	ปริมาณอาหาร	ส่วนประกอบ
5	มันอบ	400 ก.	มันฝรั่ง - 400 ก. น้ำ - 45 มล.
	คำแนะนำ 1. ซั้มันฝรั่ง ล้างและหั่นเป็นขนาดเท่าๆ กัน 2. วางภาชนะในโถึ่งและใส่มันฝรั่งหั่นไว้ด้านบน 3. เติมน้ำ 45 มล. (3 ช้อนโต๊ะ) สำหรับมันฝรั่งน้ำหนัก 400-450 ก. 4. ปิดฝาและปรุง		
6	ผักนึ่ง	400 ก.	ผัก - 400 ก. น้ำ - 45 มล.
	คำแนะนำ 1. ซั้ ล้างและหั่นผักเป็นขนาดเท่าๆ กัน 2. วางภาชนะในโถึ่งและใส่มันฝรั่งหั่นไว้ด้านบน 3. เติมน้ำ 45 มล. (3 ช้อนโต๊ะ) สำหรับมันฝรั่งน้ำหนัก 400-450 ก. 4. ปิดฝาและปรุง		

การใช้คุณสมบัติต้ม แกง

สำหรับคุณสมบัติต้ม แกง การกำหนดเวลาปรุงอาหารจะกระทำโดยอัตโนมัติ
ขั้นแรก วางอาหารที่ส่วนกลางของจานหมุน และปิดประตู

1. กดปุ่ม ต้ม แกง



2. เลือกประเภทอาหารที่คุณปรุงด้วยการกดปุ่ม ต้ม แกง โปรดดูตารางในหน้าถัดไป เพื่อดูคำอธิบายการตั้งค่าต่างๆ



3. กดปุ่ม เริ่มทำงาน (▶)

ผลลัพธ์:

- เตาอบจะอบอาหารตามการตั้งคาล่วงหน้าที่เลือกไว้
- เมื่อการอบอาหารเสร็จสิ้น เตาอบจะส่งเสียงและแสดงสัญลักษณ์ "0" จะพริบสีครั้ง หลังจากนั้นเตาอบจะส่งเสียงเตือนนาฬิกาจะดัง



Start / +30 sec
เริ่มทำงาน /+30 วินาที

การตั้งค่า ต้ม แกง

ตารางต่อไปนี้เป็นตารางโปรแกรม ต้ม แกง แบบต่างๆ รวมทั้งปริมาณ เวลาพักอาหาร และคำแนะนำต่างๆ

รหัส	อาหาร	ปริมาณอาหาร	ส่วนประกอบ
1	แกงจืดเต้าหู้ สาหร่าย	850 ก.	หมูสับ - 100 ก. พริกไทย - ¼ ช้อนชา, น้ำ - 500 มล. หัวหอม - ¼ ถ้วย ผักชีหั่นฝอย - 1 ช้อนโต๊ะ น้ำปลา - 1 ช้อนโต๊ะ, เต้าหู้หลอด - 2 สาหร่ายทะเลแห้ง - ¼ ถ้วย น้ำมันหอย - 1 ช้อนโต๊ะ, พริกไทย - 1 ช้อนชา
	คำแนะนำ 1. หมักหมูกับพริกไทยเป็นเวลา 5 นาที 2. เติมน้ำ หมูสับ เต้าหู้หั่น และอบ 3. เติมน้ำมันหอย ผักชี และพริกไทย สาหร่ายทะเลแห้ง พร้อมรับประทาน		
2	ต้มยำกุ้ง	920 ก.	กุ้ง - 150 ก. ข่าผ่าเป็นแว่น - 4 แวน ใบมะกรูด - ¼ ถ้วย, ตะไคร้ - 2 น้ำต้ม - 500 มล. เติล - 1 ถ้วย มะเขือเทศ - 4, น้ำพริกเผา - 1 ช้อนโต๊ะ นมขมิ้นเจด - ¼ ถ้วย น้ำปลา - 3 ช้อนโต๊ะ น้ำมันหอย - 3 ช้อนโต๊ะ, พริก - 10
	คำแนะนำ 1. ใส่ข่า ตะไคร้ ผักใบมะกรูด มะเขือเทศ น้ำพริกเผาในน้ำร้อนและรอ 2 นาที 2. เติมน้ำ เติล พริก และอบ 3. จากนั้นเติมนมขมิ้นเจด ปรุงรสด้วยน้ำปลา น้ำมันหอย และรับประทานขณะร้อน		

รหัส	อาหาร	ปริมาณอาหาร	ส่วนประกอบ
3	ต้มยำไก่	800 ก.	ไก่ - 150 ก., เห็ด - 50 ก. กระเทียม - 250 มล. ข้าวหั่นเป็นแฉ่น - 6 แฉ่น ตะไคร้หั่น - 2, ใบมะกรูด - 3 ซาร์ลือตต์ - 3, ผักชี - 1, พริกทอด - 3 น้ำตาลปีบ - 2 ซ่อนชา, น้ำปลา - 3 ซ่อนโต๊ะ น้ำมันหอย - 3 ซ่อนโต๊ะ, น้ำ - 250 มล.
	คำแนะนำ 1. ผสมน้ำและกระเทียม จากนั้นเติมซาร์ลือตต์ ตะไคร้ ใบมะกรูด ไข่ และเห็ด 2. อบและปรุงรสด้วยน้ำปลา น้ำมันหอย น้ำตาลปีบ และพริก จากนั้นรับประทาน		
4	แกงเขียวหวาน	900 - 1000 ก.	อกไก่ - 200 ก. น้ำพริกเขียวหวาน - 2 ซ่อนโต๊ะ กระเทียม - 2 ถ้วย, ใบโหระพา - ¼ ถ้วย มะเขือผ่าสี่ - 1 ถ้วย น้ำปลา - 1 ซ่อนโต๊ะ, น้ำตาลปีบ - 1 ซ่อนชา
	คำแนะนำ 1. ผสมกระเทียม น้ำพริกเขียวหวาน ไข่ มะเขือ น้ำตาลปีบ น้ำปลา คนให้เข้ากัน อบและนำออก จากนั้นใส่ใบโหระพาก่อนรับประทาน		
5	มีโสะซูป	600 - 700 ก.	น้ำ - 500 มล., มีโสะ - 1 ซ่อนโต๊ะ, คาร์ซี - 1 ซ่อนโต๊ะ, สาหร่ายวากาเมะ - 2 ซ่อนโต๊ะ เต้าหู้หลอดตัดเป็นชิ้น - 100 ก. ซอสถั่วเหลืองแบบเข้มข้น - ¼ ซ่อนโต๊ะ, เกลือ - ¼ ซ่อนโต๊ะ ต้นหอมซอยหั่นเป็นแฉ่น - ¼ ถ้วย เห็ดญี่ปุ่น - 50 ก.
	คำแนะนำ 1. เติมน้ำ สาหร่ายวากาเมะ เต้าหู้หลอด เห็ดญี่ปุ่น และเกลือในน้ำ คนให้ทั่ว 2. โรยต้นหอมหั่นและปรุง		
6	กล้วยบัวดซี	500 - 600 ก.	กล้วยหั่นเป็นแฉ่น - 100 ก. กระเทียม - 150 มล., น้ำตาลปีบ - 3 ซ่อนโต๊ะ น้ำ - 1 ถ้วย (240 มล.), เกลือ - ¼ ซ่อนชา
	คำแนะนำ 1. ผสมกระเทียม น้ำ น้ำตาลปีบ และเกลือ คนให้เข้ากัน จากนั้นเติมน้ำกล้วย 2. ปรุง		

การใช้คุณสมบัติเมนูทั่วไป

สำหรับคุณสมบัติเมนูทั่วไป การกำหนดเวลาอบอาหารจะทำได้โดยอัตโนมัติ
ขั้นแรก วางอาหารที่ส่วนกลางของจานหมุน และปิดประตู

1. กดปุ่ม เมนูทั่วไป



2. เลือกประเภทอาหารที่คุณชอบด้วยการกดปุ่ม เมนูทั่วไป โปรดดูตารางในหน้าถัดไป เพื่อดูคำอธิบายการตั้งค่าต่างๆ



3. กดปุ่ม เริ่มทำงาน (▶)

ผลลัพธ์:

เตาอบจะอบอาหารตามการตั้งค่าล่วงหน้าที่คุณเลือกไว้

- เมื่อการอบอาหารเสร็จสิ้น เตาอบจะส่งเสียงและแสดงสัญลักษณ์ "0" ที่พริบสีครั้ง หลังจากนั้นเตาอบจะส่งเสียงเตือนนาฬิกาครั้ง



Start / +30 sec
เริ่มทำงาน / +30 วินาที

การตั้งค่าเมนูทั่วไป

ตารางต่อไปนี้เป็นวิธีการตั้งโปรแกรม ต้ม แกง แบบต่างๆ รวมทั้งปริมาณ เวลาพักอาหาร และคำแนะนำต่างๆ


รหัส	อาหาร	ปริมาณอาหาร	ส่วนประกอบ
1	ข้าวต้ม/โจ๊กหมู	600-750 ก.	ข้าวสวย - 1 ถ้วย, น้ำ - 500 มล. หมูสับ - ¼ ถ้วย พริกไทยป่น - 1 ซ่อนชา, ซีอิ๊วขาว - 1 ซ่อนโต๊ะ น้ำมันหอย - 1 ซ่อนโต๊ะ, ต้นหอม ต้นขี้เหล็ก, ต้นหอม - ¼ ถ้วย
	คำแนะนำ 1. นำหมูสับมาคลุกพริกไทย น้ำมันหอยและป่นเป็นก้อนกลม 2. ใส่หม้อก่อน ข้าวสวย น้ำ และปรุงรสด้วยผงปรุงรสหมู คนให้เข้ากันและอบ 3. โรยต้นขี้เหล็ก ต้นหอม ผักชีก่อนรับประทาน		

รหัส	อาหาร	ปริมาณอาหาร	ส่วนประกอบ
2	สปาเก็ตตี้	220 กรัม	สปาเก็ตตี้ - 80 กรัม, น้ำร้อน - 500 มล.
	คำแนะนำ		
	1. เติมน้ำร้อนในน้ำและคนให้เข้ากัน ใส่สปาเก็ตตี้และอบ 2. เทน้ำทิ้งและแช่น้ำเย็น เติมน้ำมันพืชและคน		
3	ไข่เจียว	120 ก.	ไข่ - 2, มะเขือเทศสับ - 1 ช้อนโต๊ะ หอมสับ - 1 ช้อนโต๊ะ, ซอสถั่วเหลือง - ½ ช้อนโต๊ะ เนย - 1 ช้อนโต๊ะ
	คำแนะนำ		
	1. ผสมไข่ที่ตอกแล้ว มะเขือเทศสับ หัวหอมสับ และซอว์ จากนั้นคนให้เข้ากัน 2. ทาเนยบนจาน ใส่ส่วนผสมบนจานและอบ		
4	สปาเก็ตตี้ครีมซอส	450 - 500 ก.	หัวหอม - ¼ ถ้วย, น้ำ - ½ ถ้วย แฮมลาวก - ½ ถ้วย สปาเก็ตตี้ คมสูก - 80 ก. เนยเค็ม - 2 ช้อนโต๊ะ, เบียร์ - 3 แป้งอเนกประสงค์ - 1 ช้อนโต๊ะ, วิปปิงครีม - 100 มล. เห็ดหั่นเป็นแว่น - ½ ถ้วย, เกลือ พริกไทย - ¼ ช้อนชา, มอซซาเรลล่าชีส - 2 ช้อนโต๊ะ
	คำแนะนำ		
	1. ผสมน้ำและแป้ง จากนั้นเติมน้ำมัน วิปปิง เบียร์ หัวหอมสับ แฮม เห็ด ปูรสด้วยพริกไทยและเกลือ 2. อบและเติมมอซซาเรลล่าชีส คนและรับประทานพร้อมสปาเก็ตตี้		
5	สปาเก็ตตี้หมอล	500 - 550 ก.	สปาเก็ตตี้ - 80 ก, เกลือ - ½ ช้อนชา เห็ดสับ - 200 ก, พริกไทยดำ - ½ ช้อนชา หอมสับ - ¼ ถ้วย, เบียร์ - 3 เนย - 2 ช้อนโต๊ะ, มะเขือเทศหั่นลูกเต๋า - 1 ถ้วย ซอสมะเขือเทศ - ¼ ถ้วย, น้ำ - ½ ถ้วย
	คำแนะนำ		
	1. ผสมเนยกับพริกไทย และคนให้เข้ากันและปั่นเป็นก้อน 2. ผสมหมอล เนย เบียร์ และมะเขือเทศ ซอสมะเขือเทศ หัวหอมสับ น้ำ 3. ปูรสและเสิร์ฟพร้อมสปาเก็ตตี้		

รหัส	อาหาร	ปริมาณอาหาร	ส่วนประกอบ
6	ปลากระพงนึ่งมะนาว	550 ก.	ปลากระพง - 500 ก., เกลือ - ¼ ช้อนชา กระเทียมสับ - 2 ช้อนโต๊ะ, พริก - 2 ช้อนโต๊ะ น้ำมะนาว - 3 ช้อนโต๊ะ, น้ำปลา - 1½ ช้อนโต๊ะ, เต้าหู้ยี้ - ¼ ถ้วย ผักชีหั่นฝอย - 1 ช้อนโต๊ะ ตะไคร้ - 2, น้ำตาลเล็กน้อย
	คำแนะนำ		
1. ทาเกลือให้ทั่วตัวปลา และยัดตะไคร้ในตัวปลา 2. วางคั้นชามบนจานและวางปลาไว้ด้านบนจากนั้นปรุง 3. ปูรสด้วยน้ำปรุงรสที่เตรียมไว้ (กระเทียมและพริกสับ น้ำปลา น้ำมะนาว และน้ำตาล) 4. ตกแต่งด้วยผักชีและเต้าหู้ยี้ รับประทานขณะร้อน			
7	ไก่ตุ๋น	800 - 1200 ก.	ปีกไก่ (ประมาณ 250 ก.) - 5 ชิ้น ซอสมะเขือเทศ - ½ ถ้วย, น้ำ - 500 มล. แครอทหั่นลูกเต๋า - 1 ถ้วย, เกลือ - ¼ ช้อนโต๊ะ หัวหอมหั่นลูกเต๋า - 1 ถ้วย, มันฝรั่งหั่นลูกเต๋า - 1 ถ้วย รากผักชีสับ - 1 ช้อนโต๊ะ กระเทียมสับ - 1 ช้อนโต๊ะ, พริกไทย - ¼ ช้อนโต๊ะ เบียร์ - 2, น้ำมันหอย - 3 ช้อนโต๊ะ
	คำแนะนำ		
1. หมักปีกไก่กับรากผักชี เกลือ และพริกไทยเป็นเวลา 10 นาที 2. เติมน้ำ หัวหอม มันฝรั่ง มะเขือเทศในชามและคนให้เข้ากัน 3. ปูรสด้วยน้ำมันหอยและเบียร์ ใส่ในไมโครเวฟ ตั้งค่าไมโครเวฟ 450 วัตต์เป็นเวลา 30 นาที รับประทานขณะร้อน			
8	สังขยามะพร้าว	130 ก.	ไข่เป็ด - 3, น้ำตาลทราย - ½ ถ้วย กระทิ - 1 ถ้วย, ใบเตย - 2-3 ฟักทองหั่นลูกเต๋าลึก - 1 ถ้วย
	คำแนะนำ		
1. ผสมไข่และคนให้เข้ากันน้ำจากใบเตย จนได้กลิ่นหอมใบเตย จากนั้นคนให้เข้ากันน้ำตาล เติมน้ำตาลและกระทิ 2. เติมน้ำฟักทองหั่นลูกเต๋า จากนั้นอบ ที่ 160 องศาเซลเซียส รับประทาน			

การใช้คุณสมบัติละลายน้ำแข็ง

คุณสมบัติการละลายน้ำแข็งช่วยให้คุณละลายเนื้อ ไข่ ปลา ขนมปังและเค้กที่แช่แข็งไว้ได้ เวลาและระดับพลังงานจะถูกกำหนดโดยอัตโนมัติ

 โปรดใช้กับผลิตภัณฑ์ที่ระบุไว้กับไมโครเวฟได้เท่านั้น

ขั้นแรก ให้วางอาหารแช่แข็งไว้กึ่งกลางจานหมุน และปิดประตู

1. กดปุ่ม **ละลายน้ำแข็ง (88)** เป็นจำนวนครั้งที่ต้องการ

ตัวอย่าง: กดปุ่มละลายน้ำแข็ง (88) สามครั้งเพื่อละลายน้ำแข็งปลา



2. เลือกน้ำหนักอาหาร โดยกดปุ่ม **(—)** และ **(+)**

ปุ่มบิตสามารถตั้งค่าได้สูงสุดถึง 2000 g.

(ขนมปัง/เค้กสามารถตั้งค่าได้สูงสุดถึง 1000 g.)




3. กดปุ่ม **(◇)**

ผลลัพธ์:





- การละลายน้ำแข็งจะเริ่มขึ้น
- เตาอบจะส่งเสียงเตือนเมื่อครบครั้งเวลาการละลายน้ำแข็งเพื่อให้คุณกลับอาหาร
- กดปุ่ม **(◇)** อีกครั้ง เพื่อละลายน้ำแข็งจนเสร็จ



 คุณสามารถละลายน้ำแข็งโดยกำหนดค่าเองได้เช่นกัน โดยเลือกการทำงานแบบไมโครเวฟ/อุ่นอาหาร และใช้ระดับพลังงาน 180 วัตต์ โปรดดูรายละเอียดเพิ่มเติมในหัวข้อ "การอบ/อุ่นอาหาร" ในหน้า 9

การตั้งค่าการละลายน้ำแข็งอัตโนมัติ

ตารางต่อไปนี้เป็นตารางโปรแกรมละลายน้ำแข็งต่างๆ รวมทั้งปริมาณ เวลาพักอาหาร และคำแนะนำโปรแกรมที่แนะนำหลังจากอาหารก่อนที่จะละลายน้ำแข็ง วางเนื้อ ไข่ และปลาในจานกระเบื้องกันแบ่น

รหัสอาหาร	ปริมาณอาหาร (ก.)	เวลาพักอาหาร (นาที)	คำแนะนำ
1. เนื้อ 	200-2000	20-60	หุ้มส่วนขอบด้วยฟอยล์อะลูมิเนียม กลับเนื้อเมื่อได้ยินเสียงจากเตาอบ โปรแกรมนี้เหมาะสำหรับเนื้อ แกะ หมู สเต็ก เนื้อเป็นชิ้น เนื้อดิบ
2. เป็ดไข่ 	200-2000	20-60	หุ้มขาและปลายปีกด้วยฟอยล์อะลูมิเนียม กลับเมื่อได้ยินเสียงจากเตาอบ โปรแกรมนี้เหมาะสำหรับไก่ทั้งตัว หรือไก่ที่หั่นเป็นชิ้น
3. ปลา 	200-2000	20-50	หุ้มส่วนหางของปลาที่ยังไม่หั่นด้วยฟอยล์อะลูมิเนียม กลับเมื่อได้ยินเสียงจากเตาอบ โปรแกรมนี้เหมาะสำหรับปลาทั้งตัว หรือปลาชิ้น
4. ขนมปัง/เค้ก 	125-1000	5-30	วางขนมปังบนกระดาษสำหรับเตาอบ และพลิกกลับด้านเมื่อได้ยินเสียงสัญญาณจากเตาอบ วางเค้กบนจานกระเบื้อง และพลิกกลับด้านเมื่อได้ยินเสียงสัญญาณจากเตาอบ (เตาอบจะทำงานต่อไป และจะหยุดเมื่อคุณเปิดประตู) โปรแกรมนี้เหมาะสำหรับขนมปังทุกประเภท ไม่ว่าจะเป็นแบบตัดหรือทั้งก้อน เช่นเดียวกับขนมปังก้อนและแท่งแบบฝรั่งเศส วางก้อนขนมปังเป็นวงกลม โปรแกรมนี้เหมาะสำหรับยีสต์เค้ก บิสกิต ชีสเค้ก และพัฟฟ์ทุกประเภท แต่ไม่เหมาะสำหรับขนมเพสตรี้แบบชอคหรือคริสต์ เค้กผลไม้หรือครีม รวมทั้งเค้กราดช็อคโกแลต

การปิดเสียงเตือน

คุณสามารถปิดเสียงเตือนของเตาอบได้ตามต้องการ

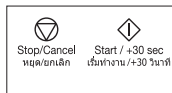
- กดปุ่ม (⏏) และ (⏏) พร้อมกัน

ผลลัพธ์:

- หน้าจอจะแสดงผลดังนี้

OFF

- เตาอบจะไม่ส่งเสียงในครั้งถัดไปที่คุณกดปุ่ม



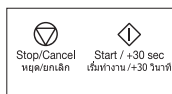
- ในการเปิดเสียงสัญญาณอีกครั้ง โทคปุ่ม (⏏) และ (⏏) พร้อมกันอีกครั้ง

ผลลัพธ์:

- หน้าจอจะแสดงผลดังนี้

ON

- เตาอบจะทำงานโดยมีเสียงเตือนอีกครั้ง



การล็อกเตาไมโครเวฟ

เตาไมโครเวฟของคุณมีโปรแกรมป้องกันเพื่อความปลอดภัยของเด็ก ซึ่งจะ "ล็อก" เตาอบไม่ให้เด็กหรือบุคคลที่ไม่คุ้นเคยสามารถใช้เตาอบได้

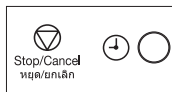
คุณสามารถล็อกเตาอบเมื่อใดก็ได้ตามต้องการ

- กดปุ่ม (⏏) และ (⏏) พร้อมกัน

ผลลัพธ์:

- เตาอบจะถูกล็อก (ไม่สามารถเลือกฟังก์ชันใดได้)
- จอแสดงผลจะแสดงสัญลักษณ์ "L"

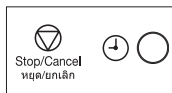
L



- ในการปลดล็อก โทคปุ่ม (⏏) และ (⏏) พร้อมกันอีกครั้ง

ผลลัพธ์:

คุณสามารถใช้เตาอบได้ตามปกติ

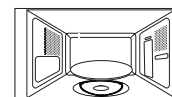


การใช้ระบบทำความสะอาดด้วยไอน้ำ

ระบบทำความสะอาดด้วยไอน้ำจะพ่นไอน้ำไปทั่วพื้นผิวด้านในของช่องเตาอบ หลังจากที่ใช้ฟังก์ชันนี้ คุณสามารถทำความสะอาดด้านในของช่องเตาอบได้อย่างง่ายดาย

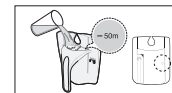
- ใช้ฟังก์ชันนี้เฉพาะหลังจากที่เตาอบเย็นสนิทเท่านั้น (อุณหภูมิปกติ)
- น้ำธรรมดาเท่านั้น ห้ามใช้น้ำกลั่น

- เปิดประตู

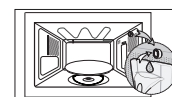


- เติมน้ำตามเส้นบอก (ระดับน้ำ) ภายนอกถ้วยน้ำ (เส้นนี้เท่ากับประมาณ 50 มล.)

- การเติมน้ำมากกว่า 50 มล. จะทำให้ไอน้ำผ่านรูที่ด้านหลัง ตรวจสอบว่าน้ำไม่เกิน 50 มล.



- ใส่ถ้วยน้ำในที่ใส่ถ้วยน้ำด้านบน ที่ผนังด้านขวาของภายในเตาอบ

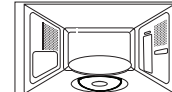


- ปิดประตู

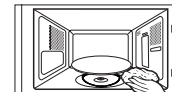
- กดปุ่ม ทำความสะอาดด้วยไอน้ำ (⏏) อาจพบว่ามี ละอองน้ำ ระหว่างการทำงาน ซึ่งไม่ใช่การทำงานผิดปกติ แต่ไอน้ำจะดับลง แสง ภายใน



- เปิดประตู



- โปรตทำความสะอาดช่องเตาอบด้วยผ้าแห้งสำหรับเช็ดจาน น้ำจานหมุนออกให้เหลือเฉพาะตะแกรงด้านล่างและกระดาดบนกระจก



- ⚠️ ถ้วยใส่ไอน้ำได้เฉพาะกับโหมด "ทำความสะอาดด้วยไอน้ำ" เท่านั้น

เมื่ออบอาหารที่ใช้ไขมันเหลว ให้นำถ้วยใส่น้ำออก เพื่อไม่ให้เกิดความเสียหายและอาจทำให้เกิดไฟได้

คู่มือสำหรับอุปกรณ์การทำอาหาร

ในการอบอาหารด้วยเตาไมโครเวฟ คลื่นไมโครเวฟจะต้องสามารถแทรกเข้าสู่อาหาร โดยไม่มีการสะท้อนหรือดูดซับโดยภาชนะ

คุณจึงควรเลือกใช้อุปกรณ์อย่างรอบคอบ คุณควรเลือกภาชนะที่มีข้อความหรือเครื่องหมายว่าใช้กับไมโครเวฟได้ ตารางต่อไปนี้จะแสดงอุปกรณ์การทำอาหารประเภทต่างๆ และระบุว่าจะสามารถใช้กับเตาไมโครเวฟได้หรือไม่ และอย่างไร

อุปกรณ์	ใช้กับไมโครเวฟได้	หมายเหตุ
ฟอยล์อะลูมิเนียม	✓ X	สามารถใช้จำนวนเล็กน้อย เพื่อป้องกันส่วนที่ไม่ต้องการให้สุกเกินไป อาจมีประกายไฟ ถ้าฟอยล์อยู่ใกล้กับผนังของเตาอบมากเกินไป หรือใช้ฟอยล์มากเกินไป
จานสำหรับทำเกรียม	✓	ห้ามอุ่นร้อนเกินกว่าแปดนาที
กระเบื้องและดินเผา	✓	กระเบื้องพอร์ซเลน ดินเผา ดินเผาเคลือบ และกระเบื้องเคลือบนั้น มักจะใช้ได้ดี ยกเว้นที่มีขอบโลหะ
จานโพลีหรือกระดาดแบบใช้แล้วทิ้ง	✓	อาหารแช่แข็งบางชนิดจะบรรจุในภาชนะประเภทนี้
บรรจุภัณฑ์ของอาหารจานด่วน		
• ถ้วยโฟม	✓	สามารถใช้อุ่นอาหาร ความร้อนสูงมากๆ จะทำให้โฟมละลาย
• ถังกระดาษหรือหนังสือพิมพ์	X	อาจติดไฟ
• กระดาษรีไซเคิลหรือขอบโลหะ	X	อาจเกิดประกายไฟ
เครื่องแก้ว		
• ภาชนะสำหรับเตาอบและใส่อาหาร	✓	ใช้ได้ หากไม่ประดับด้วยขอบโลหะ
• เครื่องแก้วบาง	✓	สามารถใช้อุ่นอาหารหรือของเหลว แก้วที่บางมากอาจแตกหรือร้าว หากได้รับความร้อนทันที
• โถแก้ว	✓	ต้องใส่โดยไม่ปิดฝา เหมาะสำหรับการอุ่นอาหารเท่านั้น

อุปกรณ์	ใช้กับไมโครเวฟได้	หมายเหตุ
โลหะ		
• จาน	X	อาจเกิดประกายหรือติดไฟ
• ลวดสำหรับมัดปากถุงแช่แข็ง	X	
กระดาษ		
• จาน ถ้วย กระดาษเช็ดปาก และกระดาษเช็ดมือ	✓	สำหรับการอบเวลาสั้นๆ และการอุ่นอาหาร และใช้ชั้นของเหลวที่มากเกินไป
• กระดาษรีไซเคิล	X	อาจเกิดประกายไฟ
พลาสติก		
• ภาชนะ	✓	โดยเฉพาะพลาสติกทนความร้อน พลาสติกชนิดอื่นอาจบิดหรือเปลี่ยนสีเมื่อโดนความร้อนสูง ห้ามใช้พลาสติกแบบเบมเมลามีน
• ฟิล์มสำหรับปิดอาหาร	✓	สามารถใช้เก็บรักษาความชื้น ไม่ควรสัมผัสกับอาหารโดยตรง ใช้ความระมัดระวังขณะนำฟิล์มออก เนื่องจากอาจมีไอร้อนออกมาด้วย
• ถังแช่แข็ง	✓ X	เฉพาะชนิดที่ติดได้หรือใช้กับเตาอบได้ ไม่ควรเป็นแบบกักอากาศ ซึ่งต้องใส่ลมจะก่อน ถ้าจำเป็นต้องใช้
กระดาษมันหรือกระดาษไข	✓	สามารถใช้เก็บรักษาความชื้นหรือกักอาหารกระเด็น

✓ : แนะนำ

✓ X : ใช้อย่างระมัดระวัง


X : ไม่ปลอดภัย

การทำความสะอาดเตาไมโครเวฟของคุณ


โปรดทำความสะอาดส่วนต่อไปนี้ในเตาไมโครเวฟเป็นประจำ เพื่อไม่ให้ไขมันและเศษอาหารเกาะ:

- ผิวหน้าด้านในและด้านนอก
- ประตูและซีลขอบประตู
- จานหมุนและวงแหวน

 ตรวจสอบว่าซีลประตูสะอาดและประตูสามารถปิดได้อย่างเหมาะสม

 การไม่รักษาความสะอาดเตาอาจทำให้เกิดความเสียหายกับพื้นผิว ซึ่งอาจมีผลเสียต่อเตาอย่างมาก และอาจก่อให้เกิดอันตรายได้

1. ทำความสะอาดพื้นผิวด้านนอกด้วยผ้านุ่ม ชุบน้ำอุ่นผสมน้ำยาล้างจาน ล้างให้สะอาดและเช็ดให้แห้ง
2. จัดการอาหารที่กระเด็นบนพื้นผิวด้านในของเตาอบหรือวงแหวนด้วยผ้าชุบน้ำยาล้างจาน ล้างให้สะอาด และเช็ดให้แห้ง
3. เพื่อให้เศษอาหารที่แห้งแข็งหลุดออกง่ายขึ้น และขจัดกลิ่นไม่พึงประสงค์ ให้วางถ้วยน้ำมะนาวผสมน้ำเบจันจานหมุน และให้ความร้อนโดยใช้พลังงานเต็มที่เป็นเวลาสิบนาที
4. ล้างจานที่ใช้เครื่องล้างได้เมื่อใดก็ตามที่ต้องการ

 โปรดอย่าทำน้ำหกในช่องระบาย ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีฤทธิ์กัดกร่อน หรือสารละลายเคมี โปรดใช้ความระมัดระวังขณะทำความสะอาดซีลขอบประตู เพื่อให้แน่ใจว่าไม่มีเศษอาหารติดอยู่


- สวม
- ทำให้ประตูปิดไม่สนิท

การเก็บรักษาและซ่อมเตาไมโครเวฟ


โปรดทราบข้อควรระวังต่อไปนี้ เมื่อเก็บรักษาหรือนำเตาไมโครเวฟไปซ่อมแซม ห้ามใช้เตาอบ หากประตูหรือซีลขอบประตูเสียหาย

- บานพับเสียหาย
- ซีลมีความเสียหาย
- โครงภายนอกของเตาอบบิดหรืองอ


โปรดใช้บริการซ่อมบำรุงโดยช่างผู้ชำนาญการซ่อมไมโครเวฟเท่านั้น

 ห้ามถอดโครงภายนอกของเตาอบ หากเตาไมโครเวฟทำงานไม่ถูกต้อง หรือต้องการบำรุงรักษา หรือหากคุณมีข้อสงสัย

- ถอดสายไฟออกจากปลั๊กที่ผนัง
- ติดต่อศูนย์บริการหลังการขายที่อยู่ใกล้

 หากคุณต้องการเก็บเตาอบไว้ชั่วคราว โปรดเก็บไว้ในที่แห้งและไม่มีฝุ่นละออง

สาเหตุ: ฝุ่นละอองและความชื้นอาจมีผลเสียต่อส่วนประกอบของเตาอบ

 เตาไมโครเวฟนี้ไม่เหมาะสำหรับใช้งานเพื่อการพาณิชย์

ข้อมูลจำเพาะด้านเทคนิค

SAMSUNG มุ่งมั่นที่จะพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่อยู่เสมอ ดังนั้นรายละเอียดของเครื่องและคำแนะนำสำหรับผู้ใช้นี้จึงอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ได้แจ้งให้ทราบ

รุ่น	ME109MSTD
การจ่ายไฟ	220 V ~ 50 Hz
การใช้พลังงาน ไม่ไครเวฟ	1500 W
กำลังไฟฟ้า	100 W / 1000 W (IEC-705)
ความถี่ของคลื่นขณะทำงาน	2450 MHz
แมกนีตรอน	OM75P(31)
วิธีระบายความร้อน	มอเตอร์พัดลมระบายความร้อน
ขนาด (กว้าง x สูง x ลึก) ด้านนอก ช่องช่องเตาอบ	517 x 297 x 411 มม. 336 x 241 x 349 มม.
ปริมาตร	28 ลิตร
น้ำหนัก สุทธิ	15 กก. โดยประมาณ



ถ้าคุณมีคำถามหรือข้อคิดเห็น

ประเทศ	โทรศัพท์	หรือเยี่ยมชมเว็บไซต์ของเราที่
AUSTRALIA	1300-362-603	www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800-SAMSUNG (0800-726-786)	
CHINA	400-810-5858	
HONG KONG	(852) 3698-4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
INDIA	3030-8282 1800-1100 11 1800-3000-8282 1800-266-8282	www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	
JAPAN	0120-327-527	
MALAYSIA	1800-88-9999	
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) for Globe 02-5805777	
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	
VIETNAM	1-800-588-889	

รหัส: DE68-04001A-01



ME109MSTD

Microwave oven

Owner's instructions

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.
Please register your product at

www.samsung.com/register

**Planet
First** **100%
Recycled Paper**

This manual is made with 100 % recycled paper.

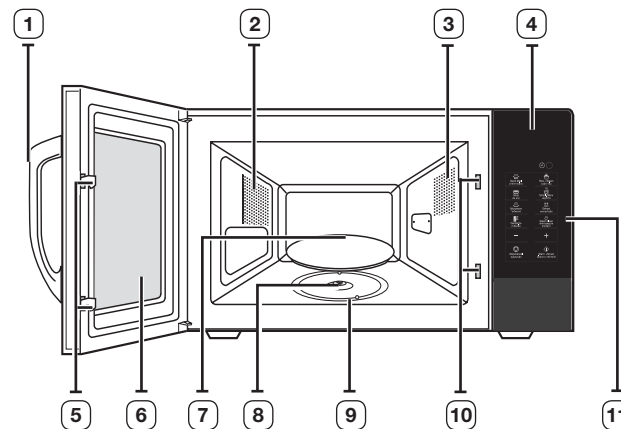




CONTENTS

Oven	2
Control panel	3
Accessories	3
Using this instruction booklet	4
Important safety information	4
Legend for symbols and icons	4
Precaution to avoid possible exposure to excessive microwave energy	4
Important safety instructions	5
Installing your microwave oven	8
Setting the time	8
What to do if you are in doubt or have a problem	9
Cooking/Reheating	9
Power levels	10
Stopping the cooking	10
Adjusting the cooking time	10
Using the Deodorization Feature	10
Using the quick meal feature	11
Quick meal settings	11
Using the Rice+Steam feature	12
The Rice+Steam settings	12
Using the soup feature	13
The soup settings	13
Using the Simple Menu feature	14
The Simple Menu settings	14
Using the auto POWER defrost feature	16
Auto Power defrost settings	16
Switching the beeper off	17
Safety-Locking Your Microwave Oven	17
Using the steam cleaning	17
Cookware guide	18
Cleaning your microwave oven	19
Storing and repairing your microwave oven	19
Technical specifications	20

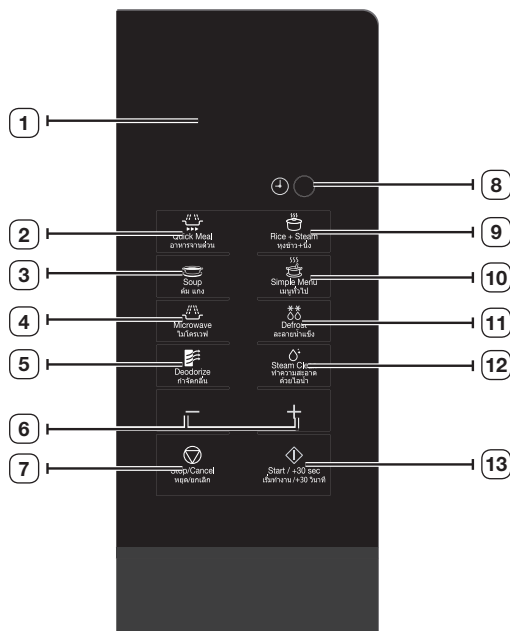
OVEN



- | | |
|----------------------|----------------------------|
| 1. DOOR HANDLE | 7. TURNTABLE |
| 2. VENTILATION HOLES | 8. COUPLER |
| 3. LIGHT | 9. ROLLER RING |
| 4. DISPLAY | 10. SAFETY INTERLOCK HOLES |
| 5. DOOR LATCHES | 11. CONTROL PANEL |
| 6. DOOR | |



CONTROL PANEL



- | | |
|---|-----------------------------|
| 1. DISPLAY | 7. STOP/CANCEL BUTTON |
| 2. AUTO POWER DEFROST BUTTON | 8. CLOCK SETTING |
| 3. POWER STEAM SELECTION | 9. AUTO REHEAT SELECTION |
| 4. POWER LEVEL SETTING | 10. MEMORY BUTTON |
| 5. DEODORIZATION BUTTON | 11. STANDING TIME SETTING |
| 6. UP (+) / DOWN (−) BUTTON
(Cook time, weight and serving size) | 12. TURNTABLE ON/OFF BUTTON |
| | 13. START BUTTON |

ACCESSORIES

Depending on the model that you have purchased, you are supplied with several accessories that can be used in a variety of ways.

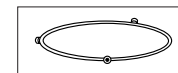
- 1. Coupler**, already placed over the motor shaft in the base of the oven.

Purpose : The coupler rotates the turntable.



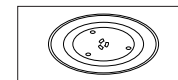
- 2. Roller ring**, to be placed in the centre of the oven.

Purpose : The roller ring supports the turntable.



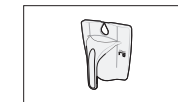
- 3. Turntable**, to be placed on the roller ring with the centre fitting to the coupler.

Purpose : The turntable serves as the main cooking surface; it can be easily removed for cleaning.



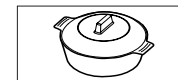
- 4. Clean Water Bowl** see page 17.

Purpose : The water bowl can be used to clean.



- 5. Power steam cooker**, see page 12.

Purpose : The plastic steam cooker when using power steam function.



-  **DO NOT** operate the microwave oven without the roller ring and turntable.

USING THIS INSTRUCTION BOOKLET

You have just purchased a SAMSUNG microwave oven. Your Owner's Instructions contain valuable information on cooking with your microwave oven:

- Safety precautions
- Suitable accessories and cookware
- Useful cooking tips
- Cooking tips

IMPORTANT SAFETY INFORMATION

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS.

READ CAREFULLY AND KEEP FOR FUTURE REFERENCE.

Before using the oven, confirm that the following instructions are followed.

- Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual. Warnings and Important Safety Instructions in this manual do not cover all possible conditions and situations that may occur. It is your responsibility to use common sense, caution, and care when installing, maintaining, and operating your appliance.
- Because these following operating instructions cover various models, the characteristics of your microwave oven may differ slightly from those described in this manual and not all warning signs may be applicable. If you have any questions or concerns, contact your nearest service centre or find help and information online at www.samsung.com.
- This microwave oven is supposed for heating food. It is intended for domestic home-use only. Do not heat any type of textiles or cushions filled with grains, which could cause burns and fire. The manufacturer cannot be held liable for damage caused by improper or incorrect use of the appliance.
- Failure to maintain the oven in a clean condition could lead to deterioration of the surface that could adversely affect the life of the appliance and possible result in a hazardous situation.

LEGEND FOR SYMBOLS AND ICONS



WARNING

Hazards or unsafe practices that may result in **severe personal injury or death.**



CAUTION

Hazards or unsafe practices that may result in minor personal injury or property damage.



Warning; Fire hazard



Warning; Hot surface



Warning; Electricity



Do NOT attempt.



Do NOT disassemble.



Do NOT touch.



Important



Call the service center for help.



Warning; Explosive material



Follow directions explicitly.



Unplug the power plug from the wall socket.



Make sure the machine is grounded to prevent electric shock.



Note

PRECAUTIONS TO AVOID POSSIBLE EXPOSURE TO EXCESSIVE MICROWAVE ENERGY.

Failure to observe the following safety precautions may result in harmful exposure to microwave energy.

- Under no circumstances should any attempt be made to operate the oven with the door open or to tamper with the safety interlocks (door latches) or to insert anything into the safety interlock holes.
- Do NOT place any object between the oven door and front face or allow food or cleaner residues to accumulate on sealing surfaces. Ensure that the door and door sealing surfaces are kept clean by wiping after use first with a damp cloth and then with a soft dry cloth.
- Do NOT operate the oven if it is damaged until it has been repaired by a qualified microwave service technician trained by the manufacturer. It is particularly important that the oven door closes properly and that there is no damage to the:
 - Door (bent)
 - Door hinges (broken or loose)
 - Door seals and sealing surfaces
- The oven should not be adjusted or repaired by anyone other than a properly qualified microwave service technician trained by the manufacturer.

This product is a Group 2 Class B ISM equipment. The definition of group 2 which contains all ISM equipment in which radio-frequency energy is intentionally generated and/or used in the form of electromagnetic radiation for the treatment of material, and EDM and arc welding equipment.

For Class B equipment is equipment suitable for use in domestic establishments and in establishments directly connected to a low voltage power supply network which supplies buildings used for domestic purposes.



IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Make sure that these safety precautions are obeyed at all times.

⚠ WARNING					
Only qualified staff should be allowed to modify or repair the microwave oven.	✓	✓	✓	✓	✓
Do not heat liquids and other food in sealed containers for microwave function.	✓	✓	✓	✓	✓
For your safety, do not use high-pressure water cleaners or steam jet cleaners.	✓	✓	✓	✓	✓
Do not install this appliance; near heater, inflammable material; in a humid, oily or dusty location, in a location exposed to direct sunlight and water or where gas may leak; on un level ground.	✓	✓	✓	✓	✓
This appliance must be properly grounded in accordance with local and national codes.	✓	✓	✓	✓	✓
Remove all foreign substances such as dust or water from the power plug terminals and contact points using a dry cloth on a regular basis.	✓	✓	✓	✓	✓
Do not pull or excessively bend or place heavy object on the power cord.	✓	✓	✓	✓	✓
In the event of a gas leak (such as propane gas, LP gas, etc.), ventilate immediately without touching the power plug.	✓	✓	✓	✓	✓
Do not touch the power plug with wet hands.	✓	✓	✓	✓	✓
Do not turn the appliance off by unplugging the power plug while an operation is in progress.	✓	✓	✓	✓	✓
Do not insert fingers or foreign substances. If any foreign substance such as water has entered the appliance, unplug the power plug and contact your nearest service centre.	✓	✓	✓	✓	✓
Do not apply excessive pressure or impact to the appliance.	✓	✓	✓	✓	✓
Do not place the oven over a fragile object such as a sink or glass object. (Counter top model only)	✓	✓			

Do not use benzene, thinner, alcohol, steam cleaner or high pressure cleaner to clean the appliance.	✓	✓	✓	✓
Ensure that the power voltage, frequency and current are the same as those of the product specifications.	✓	✓		✓
Plug the power plug into the wall socket firmly. Do not use a multiple plug adapter, an extension cord or an electric transformer.	✓	✓	✓	
Do not hook the power cord on a metal object, insert the power cord between the objects or behind the oven.	✓	✓	✓	
Do not use a damaged power plug, damaged power cord or loose wall socket. When the power plug or power cord is damaged, contact your nearest service centre.	✓	✓	✓	✓
Appliances are not intended to be operated by means of an external timer or separate remote-control system.	✓	✓		
Do not pour or directly spray water onto the oven.	✓	✓		
Do not place objects on the oven, inside or on the door of the oven.	✓	✓	✓	
Do not spray volatile material such as insecticide onto the surface of the oven.	✓	✓		
Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance	✓	✓	✓	✓
The appliance is not intended for installing in road vehicles, caravans and similar vehicles etc.	✓	✓	✓	✓
Do not store flammable materials in the oven. Take special care when heating dishes or drinks that contain alcohol as alcohol vapours may contact a hot part of the oven.	✓		✓	✓
The microwave oven is intended to be used on the counter or counter top use only, the microwave oven shall not be placed in a cabinet. (Counter top model only)	✓	✓	✓	✓
WARNING: The appliance and its accessible parts become hot during use. Care should be taken to avoid touching heating elements. Children less than 8 years of age shall be kept away unless continuously supervised.	✓	✓	✓	✓

★ WARNING: Only allow children to use the oven without supervision when adequate instructions have been given so that the child is able to use the oven in a safe way and understands the hazards of improper use.	✓	✓	✓	✓
★ This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.	✓	✓	✓	✓
□ WARNING: If the door or door seals are damaged, the oven must not be operated until it has been repaired by a competent person.	✓	✓	✓	✓
□ WARNING: It is hazardous for anyone other than a competent person to carry out any service or repair operation that involves the removal of a cover which gives protection against exposure to microwave energy.	✓	✓	✓	✓
□ WARNING: Ensure that the appliance is switched off before replacing the lamp to avoid the possibility of electric shock.	✓	✓	✓	
□ WARNING: Liquids and other foods must not be heated in sealed containers since they are liable to explode.	✓		✓	✓
□ WARNING: Accessible parts may become hot during use. To avoid burns young children should be kept away.	✓		✓	
★ WARNING: Microwave heating of beverages can result in delayed eruptive boiling, therefore care must be taken when handling the container; To prevent this situation ALWAYS allow a standing time of at least 20 seconds after the oven has been switched off so that the temperature can equalize. Stir during heating, if necessary, and ALWAYS stir after heating. In the event of scalding, follow these FIRST AID instructions: <ul style="list-style-type: none"> Immerse the scalded area in cold water for at least 10 minutes. Cover with a clean, dry dressing. Do not apply any creams, oils or lotions. 	✓	✓	✓	✓
★ During use the appliance becomes hot. Care should be taken to avoid touching heating elements inside the oven.	✓		✓	✓

★ WARNING: The contents of feeding bottles and baby food jars shall be stirred or shaken and the temperature checked before consumption, in order to avoid burns;		✓		
★ The appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.	✓	✓	✓	✓
★ This oven should be positioned proper direction and height permitting easy access to cavity and control area.	✓	✓	✓	✓
★ Before using the your oven first time, oven should be operated with the water during 10 minute and then used.	✓	✓	✓	✓
★ This microwave oven has to be positioned so that plug is accessible. If the oven generates a strange noise, a burning smell, or smoke is emitted, unplug the power plug immediately and contact your nearest service center.	✓	✓	✓	✓
□ During cleaning conditions the surfaces may get hotter than usual and children should be kept away (Cleaning function model only)		✓	✓	
□ Excess spillage must be removed before cleaning and utensils which state in cleaning manual can be left in the oven during cleaning. (Cleaning function model only)	✓	✓	✓	✓
★ Appliance should allow to disconnection of the appliance from the supply after installation. The disconnection may be achieved by having the plug accessible or by incorporating a switch in the fixed wiring in accordance with the wiring rules. (Built-in model only.)	✓	✓	✓	✓
✎ If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.		✓		
✎ Warning: When the appliance is operated in the combination mode, children should only use the oven under adult supervision due to the temperatures generated.		✓		
✎ The temperature of accessible surfaces may be high when the appliance is operating.		✓		



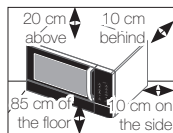
	The door or the outer surface may get hot when the appliance is operating.	✓		
⚠ CAUTION				
★	Only use utensils that are suitable for use in microwave ovens; DO NOT use any metallic containers, Dinnerware with gold or silver trimmings, Skewers, forks, etc. Remove wire twist ties from paper or plastic bags. Reason: Electric arcing or sparking may occur and may damage the oven.	✓	✓	✓
★	When heating food in plastic or paper containers, keep an eye on the oven due to the possibility of ignition;	✓	✓	
	Do not use your microwave oven to dry papers or clothes.	✓	✓	✓
★	Use shorter times for smaller amounts of food to prevent overheating and burning food.	✓	✓	✓
	If smoke is observed, switch off or unplug the appliance and keep the door closed in order to stifle any flames;	✓	✓	✓
★	The oven should be cleaned regularly and any food deposits removed;	✓	✓	✓
	Do not immerse the power cable or power plug in water and keep the power cable away from heat.	✓	✓	
	Eggs in their shell and whole hard-boiled eggs should not be heated in microwave ovens since they may explode, even after microwave heating has ended; Also do not heat airtight or vacuum-sealed bottles, jars, containers, nuts in shells, tomatoes etc.		✓	✓
	Do not cover the ventilation slots with cloth or paper. They may catch fire as hot air escapes from the oven. The oven may also overheat and switch itself off automatically, and will remain off until it cools sufficiently.	✓	✓	
	Always use oven mitts when removing a dish from the oven to avoid unintentional burns.		✓	
	Do not touch heating elements or interior oven walls until the oven has cooled down.		✓	

★	Stir liquids halfway during heating or after heating ends and allow the liquid stand at least 20 seconds after heating to prevent eruptive boiling.		✓	
★	Stand at arms length from the oven when opening the door to avoid getting scalded by escaping hot air or steam.		✓	
	Do not operate the microwave oven when it is empty. The microwave oven will automatically shut down for 30 minutes for safety purposes. We recommend placing a glass of water inside the oven at all times to absorb microwave energy in case the microwave oven is started accidentally.	✓		✓
	Do not use harsh abrasive cleaners or sharp metal scrapers to clean the oven door glass since they can scratch the surface, which may result in shattering of the glass.	✓		✓
★	Install the oven in compliance with the clearances stated in this manual (see Installing Your Microwave Oven)	✓	✓	
★	Take care when connecting other electrical appliances to sockets near the oven.	✓	✓	✓

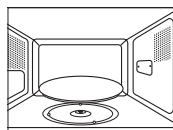
INSTALLING YOUR MICROWAVE OVEN

Place the oven on a flat level surface 85 cm above the floor. The surface should be strong enough to safely bear the weight of the oven.



- When you install your oven, make sure there is adequate ventilation for your oven by leaving at least 10 cm (4 inches) of space behind and, on the sides of the oven and 20 cm (8 inches) of space above.



- Remove all packing materials inside the oven. Install the roller ring and turntable. Check that the turntable rotates freely.




- This microwave oven has to be positioned so that plug is accessible.

-  If the supply cord is damaged, it must be replaced by a special cord or assembly available from the manufacturer or its service agent. For your personal safety, plug the cable into a 3-pin, 220 Volt, 50Hz, AC earthed socket. If the power cable of this appliance is damaged, it must be replaced by a special cable.
-  Do not install the microwave oven in hot or damp surroundings like next to a traditional oven or radiator. The power supply specifications of the oven must be respected and any extension cable used must be of the same standard as the power cable supplied with the oven. Wipe the interior and the door seal with a damp cloth before using your microwave oven for the first time.

SETTING THE TIME

Your microwave oven has an inbuilt clock. When power is supplied, “:0”, “88:88” or “12:00” is automatically displayed on the display. Please set the current time. The time can be displayed in either the 24-hour or 12-hour notation. You must set the clock:

- When you first install your microwave oven
- After a power failure

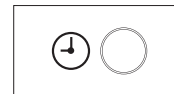
-  Do not forget to reset the clock when you switch to and from summer or winter time.

1. To display the time in the...

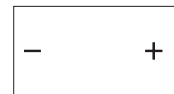
24-hour notation
12-hour notation

Then press the (⌚) button...

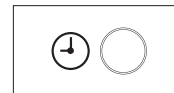
Once
Twice



- Press the (←) and (→) buttons to set the hour.



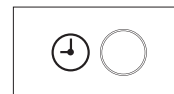
- Press the (⌚) button.



- Press the (←) and (→) buttons to set the minute.



- Press the (⌚) button.





WHAT TO DO IF YOU ARE IN DOUBT OR HAVE A PROBLEM

If you have any of the problems listed below try the solutions given.


This is normal.

- Condensation inside the oven.
- Air flow around the door and outer casing.
- Light reflection around the door and outer casing.
- Steam escaping from around the door or vents.

The oven does not start when you press the button.

- Is the door completely closed?

The food is not cooked at all.

- Have you set the timer correctly and/or pressed the  button?
- Is the door closed?
- Have you overloaded the electric circuit and caused a fuse to blow or a breaker to be triggered?

The food is either overcooked or undercooked.


- Was the appropriate cooking length set for the type of food?
- Was an appropriate power level chosen?

Sparkling and cracking occur inside the oven (arcing).

- Have you used a dish with metal trimmings?
- Have you left a fork or other metal utensil inside the oven?
- Is aluminum foil too close to the inside walls?

The oven causes interference with radios or televisions.

- Slight interference may be observed on televisions or radios when the oven is operating. This is normal. To solve this problem, install the oven away from televisions, radios and aerials.
- If interference is detected by the oven's microprocessor, the display may be reset. To solve this problem, disconnect the power plug and reconnect it. Reset the time.

 If the above guidelines do not enable you to solve the problem, contact your local dealer or SAMSUNG after-sales service.

COOKING/REHEATING


The following procedure explains how to cook or reheat food.

Always check your cooking settings before leaving the oven unattended. First, place the food in the centre of the turntable. Then, close the door.



1. Press the  button.

Result :

The 1000 W (maximum cooking power) indications are displayed:

Select the appropriate power level by pressing the  button again until the corresponding wattage is displayed. Refer to the power level table.



2. Set the cooking time by pressing the  and  buttons as required.



3. Press the  button.


Result :

The oven light comes on and the turntable starts rotating. Cooking starts. When it has finished:



- 1) The oven beeps four times
- 2) The end reminder signal will beep 3 times (once every minutes).
- 3) The current time is displayed again. Cooking starts and when it has finished the oven beeps four times.

 **Never** switch the microwave oven on when it is empty.

 If you wish to heat a dish for a short period of time at maximum power (1000 W), simply press the **+30s** button once for each 30 seconds of cooking time. The oven starts immediately.

 You can change the power level during cooking by pressing the  button.



POWER LEVELS

You can choose among the power levels below.

Power level	Output
FULL	1000 W
HIGH	850 W
MEDIUM HIGH	600 W
MEDIUM	450 W
MEDIUM LOW	300 W
DEFROST	180 W
LOW/KEEP WARM	100 W

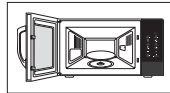
- ☑ If you select higher power level, the cooking time must be decreased.
- ☑ If you select lower power level, the cooking time must be increased.

STOPPING THE COOKING

You can stop cooking at any time to check the food.

1. To stop temporarily;
Open the door.

Result : Cooking stops. To resume cooking, close the door and press (⏻) again.



2. To stop completely;
Press the (⏻) button.

Result : The cooking stops. If you wish to cancel the cooking setting, press the **Stop** (⏻) button again.



- ☑ You can cancel any setting before you start cooking by simply pressing **Stop** (⏻).

ADJUSTING THE COOKING TIME

You can increase the cooking time by pressing the +30s button once for each 30 seconds to be added.

Press the **+30s** button once for each 30 seconds to be added.



Start / +30 sec
เริ่มทำงาน / +30 วินาที

USING THE DEODORIZATION FEATURE

Use this feature after cooking odorous food or when there is a lot of smoke in the oven interior.

First clean the oven interior.



Deodorize
กำจัดกลิ่น

Press the **Deodorization** (Deodorize) button after you have finished cleaning. you will hear four beeps.

- ☑ The deodorization time has been specified as 5 minutes. increases by 30 seconds whenever the **+30s** button is pressed.
- ☑ The maximum deodorization time is 15 minutes.

USING THE QUICK MEAL FEATURE

With the Quick meal feature, the cooking time is set automatically. First, place the food in the centre of the turntable and close the door.

1. Press the **Quick meal** button.



2. Select the type of food that you are cooking by pressing the **Quick meal** button. Refer to the table on the following page for a description of the various preprogrammed settings.



3. Press **Start** (↻) button.

Result:

The food is cooked according to the preprogrammed setting selected.

- When cooking has finished, the oven will beep and flash "0" four times. The oven will then beep one time per minute.



QUICK MEAL SETTINGS

The following table presents the various Quick meal Programmes, quantities, standing times and appropriate recommendations.

Code	Food	Serving size	Ingredients
1	Instant Noodle	670 g	minced pork - 100 g egg - 1, boiled water - 2 cups any vegetables - 100 g, instant noodle - 1 bag
Recommendations			
1.Put instant noodle, minced pork, vegetable and egg together and cook.			
2	Frozen Shrimp Dumpling (kanom jeeb kung)	192 g (16/p)	Frozen Shrimp Bumping (kanom jeeb kung) - 192 g
Recommendations			
1.Cut the corner of the package and cook.			
3	Frozen Chinese Bun (salapao sai moo)	180 g (30/p)	Frozen Chinese Bun (salapao sai moo) - 180 g
Recommendations			
1.Cut the corner of the package and cook.			
4	Frozen Wonton Shrimp (keaw kung)	250 g	Frozen Wonton Shrimp (keaw kung) - 250 g
Recommendations			
1.Remove the outer bag before reheating. 2.Pierce cover film for 3-4 time and cook.			
5	Frozen Congee with Grouper Fish (kow tom pla kao)	350 g	Frozen Congee with Grouper Fish (kow tom pla kao) - 350 g
Recommendations			
1.Remove the outer seal before reheating. 2.Open the cover. Add water to fill line. 3.Cover lid loosely to let steam escape during heat and cook.			

USING THE RICE+STEAM FEATURE

With the Rice+Steam feature, the cooking time is set automatically. First, place the food in the centre of the turntable and close the door.

1. Press the **Rice+Steam** button.



2. Select the type of food that you are cooking by pressing the **Rice+Steam** button. Refer to the table on the following page for a description of the various preprogrammed settings.



3. Press **Start** (▶) button.

Result:

The food is cooked according to the preprogrammed setting selected.

- When cooking has finished, the oven will beep and flash "0" four times. The oven will then beep one time per minute.



• Power steam cooking hint

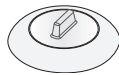
Components of Power Steam Cooker



Bowl

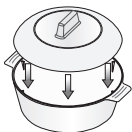


Insert tray

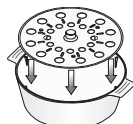


Lid

Handling of Power Steam Cooker

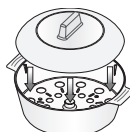


(Bowl + lid)



(Bowl with insert tray+ lid)

+



THE RICE+STEAM SETTINGS

The following table presents the various Rice+Steam Programmes, quantities, standing times and appropriate recommendations.

Code	Food	Serving size	Ingredients
1	Rice	320 g	rice - 1 cup water - 1 1/4 cup
			Recommendations 1. Put rice, water in a bowl and cover with the lid. 2. Cook and keep the lid closed for another 15-20 minutes before serve.
2	Brown rice	350 g	brown rice - 1 cups water for cooking - 2 cups, water for cleaned rice
			Recommendations 1. Put brown rice in a bowl, add water and cover with the lid. 2. Cook and wait for 10 mins ready to serve.
3	Sticky rice	350 - 400 g	sticky rice - 1 cup, water - 1/2 cup
			Recommendations 1. Put the sticky rice, add water in bowl and cover with the lid. 2. Cook and keep the lid closed for another 15-20 minutes before serve.
4	Steamed egg (egg custard)	400 - 450 g	fresh egg - 2 evaporated milk - 2 tbs water - 3/4 cup Japanese soy sauce - 1 ts salt - 1/8 ts kani crab - 1/4 cup boiled shrimps - 4
			Recommendations 1. Put eggs in a bowl, beaten then add evaporated milk, water and seasoning with Japanese soy sauce and salt mixed well. 2. Cook and decorate with Kani crab and shrimp before serve.



Code	Food	Serving size	Ingredients
5	Steamed jack potato	400 g	potato - 400 g water - 45 ml
	Recommendations 1. Weight the potato, wash and chop the potato in the same size. 2. Put the insert tray in the steam bowl and put the chopped potato on top. 3. Add 45 ml (3 tbs) water for 400-450 g potato. 4. Close lid and cook.		
6	Steamed vegetable	400 g	vegetable - 400 g water - 45 ml
	Recommendations 1. Weight the potato, wash and chop vegetable in the same size. 2. Put the insert tray in the steam bowl and put the chopped potato on top. 3. Add 45 ml (3 tbs) water for 400-450 g potato. 4. Close lid and cook.		

USING THE SOUP FEATURE

With the Soup feature, the cooking time is set automatically.
First, place the food in the centre of the turntable and close the door.

1. Press the **Soup** button.



2. Select the type of food that you are cooking by pressing the **Soup** button. Refer to the table on the following page for a description of the various preprogrammed settings.



3. Press **Start** (↻) button.

Result:

The food is cooked according to the preprogrammed setting selected.

- When cooking has finished, the oven will beep and flash "0" four times. The oven will then beep one time per minute.



THE SOUP SETTINGS

The following table presents the various Soup Programmes, quantities, standing times and appropriate recommendations.

Code	Food	Serving size	Ingredients
1	Clear broth soup with soft tofu and seaweed	850 g	chopped ground pork - 100 g pepper - ¼ ts , water - 500 ml spring onion - ¼ cup chopped coriander - 1 tbs fish sauce - 1 tbs, strips soft tofu - 2 dried seaweed - ¼ cup oyster sauce - 1 tbs , pepper - 1 ts
	Recommendations 1. Marinated ground pork and pepper for 5 mins. 2. Put water, chopped pork, soft tofu, and cook. 3. Add spring onion, coriander, and pepper dried seaweed Ready to serve.		
2	Tom yum soup with shrimp	920 g	shrimp - 150 g, sliced galangal - 4 pieces sliced kaffir - ¼ cup, lemongrass - 2 boiled water - 500 ml, mushroom - 1 cup tomatoes - 4, chili paste - 1 tbs evaporated milk - ¼ cup fish sauce - 3 tbs lime juice - 3 tbs, chilis - 10
	Recommendations 1. Put galangal, lemongrass, tear kaffir leave, tomato, tom yum khung paste in Boiled water wait for 2 mins. 2. Add shrimp, mushroom, chili, and cook. 3. Then add the evaporated milk seasoning with fish sauce, lime juice, chili paste then serve hot.		

Code	Food	Serving size	Ingredients
3	Tom kha soup with chicken	800 g	chicken - 150 g, mushroom - 50 g coconut milk - 250 ml sliced galangal - 6 pieces sliced lemongrass - 2, kaffir leave - 3 charlotte - 3, coriander - 1, fried chili - 3 palm sugar - 2 ts, fish sauce - 3 tbs lime juice - 3 tbs, water - 250 ml
			Recommendations 1. Mixed water and coconut milk and add charlotte, lemongrass, kaffie leave, chicken and mushroom. 2. Cook and season with fish sauce, lime juice, palm sugar, and chili then serve.
4	Green curry with shrim	900 - 1000 g	chicken breast - 200 g green curry paste - 2 tbs coconut milk - 2 cup, sweet basil - ¼ cup cut in squared egg plant - 1 cup fish sauce - 1 tbs, palm sugar - 1 ts
			Recommendations 1. Mixed Coconut Milk, Green Curry paste, Chicken, egg plant, palm sugar, fish sauce mixed well, then cook, move out and add sweet basil then serve.
5	Miso soup	600 - 700 g	water - 500 ml, miso - 1 tbs, dashi - 1 tbs, wakame seaweed - 2 tbs diced soft tofu - 100 g Japanese soy suace - 1/2tbs, Salt - ¼ tbs sliced Japanese onion - ¼ cup Japanese Mushroom - 50 g
			Recommendations 1. Added Dashi, Wakame seaweed, soft Tofu and Japanese mushroom and Salt, in water stir well. 2. Garnished with sliced spring onion and cook
6	Banana in coconut milk	500 - 600 g	sliced banana - 100 g coconut milk - 150 ml, palm sugar - 3 tbs water - 1 cup (240 ml), salt - ¼ ts
			Recommendations 1. Mixed coconut milk, water, palm sugar, and salt stir until dissolved. Then add sliced banana. 2. Cook.

USING THE SIMPLE MENU FEATURE

With the Simple Menu feature, the cooking time is set automatically. First, place the food in the centre of the turntable and close the door.

1. Press the **Simple Menu** button.



2. Select the type of food that you are cooking by pressing the **Simple Menu** button. Refer to the table on the following page for a description of the various preprogrammed settings.



3. Press **Start** (↻) button.

Result:

The food is cooked according to the preprogrammed setting selected.

- When cooking has finished, the oven will beep and flash "0" four times. The oven will then beep one time per minute.



THE SIMPLE MENU SETTINGS

The following table presents the various Soup Programmes, quantities, standing times and appropriate recommendations.

Code	Food	Serving size	Ingredients
1	Pork congee/ Porridge	600 - 750 g	cooked rice - 1 cup, water - 500 ml pork chopped - 1/2 cup pepper ground - 1 ts, soy suace - 1 tbs oyster sauce - 1 tbs, spring onion sliced Celery , coriander - ½ cup
			Recommendations 1. Mix chopped pork with Pepper, Oyster sauce and make a small balls 2. Put pork balls, cooked rice, water, then seasoning with seasoning powder pork flavor, stir well and cook 3. Add the Celery, Spring Onion, Corianders before serve



Code	Food	Serving size	Ingredients
2	spaghetti	220 g	spaghettis - 80 g, boiled water - 500ml
	Recommendations 1. Add salt in water stir well , then add spaghetti and cook 2. Drain and soak in cold water. Add a bit vegetable oil and stir.		
3	Omelets	120 g	egg - 2, chopped tomato - 1 tbs chopped onion - 1 tbs, Soy sauce - ½ tbs butter - 1 tbs
	Recommendations 1. Mix the beaten eggs , chopped tomato , chopped onion and soy sauce and stir well. 2. Spread the butter on the plate, put the mixer on the plate and cook		
4	Spaghetti cream sauce	450 - 500 g	onion - 1/4 cup, water - ½ cup cooked ham - ½ cup cooked spaghetti - 80 g salted butter - 2 tbs, bay leaves - 3 plain four - 1 tbs, whipping cream - 100 ml sliced mushroom - 1/2 cup, Salt pepper - 1/4 ts, mozzarellas cheese - 2 tbs
	Recommendations 1. Mix water and flour, then add butter,whipping cream, bay leave, chopped onion, ham, sliced mustroom seasoning with salt & pepper 2. Cook and add mozzarella cheese stir then serve with spaghetti.		
5	Spaghetti meat ball	500 - 550 g	cooked spaghetti - 80 g, Salt - 1/2 ts minced meat - 200 g, black pepper - ½ ts choped onion - ¼ cup, bay leave - 3 butter - 2 tbs, diced tomatoes - 1 cup tomatoes sauce - 1/4 cup, water - 1/3 cup
	Recommendations 1. Mix minced meat with pepper and salt stir well make the ball 2. Mix the meat ball , butter, bay leave , and diced tomato, tomato sauce, choped onion, water. 3. Cook and serve with cooked spaghetti		

Code	Food	Serving size	Ingredients
6	Steamed Sea bass with spicy lemon sauce	550 g	sea bass - 500 g, salt - ¼ ts choped garlic - 2 tbs, chilli - 2 tbs lime juice - 3 tbs, fish suace - 1 1/2 tbs, celery cut - ¼ cup chopped coriander - 1 tbs lemon grass - 2, a bit sugar
	Recommendations 1. Spring salt all over the fish, and put the Lemongrass inside the fish 2. Lay down cut celery on the plate and put the fish on top and cook 3. Seasoning with the spicy sauce (chopped garlic and chilli, fish sauce, lime juice and sugar.) 4. Decorated with coriander and celery. Serve hot.		
7	Slow cook chicken	800 - 1200 g	chicken wing (about 250 g) - 5 pcs tomato sauce - ½ cup, water - 500 ml diced carrot - 1 cup, salt - ¼ tbs diced onion - 1 cup, diced potato - 1 cup chopped Coriander root - 1 tbs chopped garlic - 1 tbs, pepper - ¼ tbs bay leaves - 2, oyster sauce - 3 tbs
	Recommendations 1. Marinate chicken wing with chopped coriander root, salt and pepper for 10 mins 2. Add water, onion, potato, tomato in a bowl stir well 3. Seasoning with oyster sauce and bayleave. put in microwave. set microwave function 450 watt for 30 mins, then serve hot		
8	Coconut custard	130 g	duck eggs - 3, crane sugar - ½ cup coconut milk - 1 cup, pandanus leaf - 2-3 small diced pumpkins - 1 cup
	Recommendations 1. Mixed egg and stir with squeezed pandanus leaf unittl have a smell of pandanus leaf; then stir with the crane sugar. Fill out only the juice 2. Add the diced pumpkin and cook, then serve in room tempurate		



USING THE AUTO POWER DEFROST FEATURE

The Auto Power Defrost feature enables you to defrost meat, poultry, fish and bread/cake. The defrost time and power level are set automatically.

Use only dishes that are microwave-safe.

First, place the frozen food in the centre of the turntable and close the door.

1. Press the **Power Defrost** (☼☼) button which you want the required number of time.

Example: Press the Power Defrost (☼☼) button three times to defrost fish.



2. Select the food weight by pressing (—) and (+) buttons. It is possible to set up to a maximum of 2000 g. (Bread/Cake is possible to set up to a maximum of 1000 g.)



3. Press the (◀▶) button.

Result :

- Defrosting begins.
- The oven beeps half way through defrosting to remind you to turn the food over.
- Press ◀▶ button again to finish defrosting.



You can also defrost food manually. To do so, select the microwave cooking/reheating function with a power level of 180 W. Refer to the section entitled "Cooking/Reheating" on page 9 for further details.

AUTO POWER DEFROST SETTINGS

The following table presents the rapid defrost programme, quantities, standing times and appropriate recommendations.

Remove all kind of package material before defrosting. Place meat, poultry and fish on a flat ceramic plate.

Code/Food	Serving size (g)	Standing time (min.)	Recommendations
1. Meat 	200-2000	20-60	Shield the edges with aluminium foil. Turn the meat over, when the oven beeps. This programme is suitable for beef, lamb, pork, steaks, chops, minced meat.
2. Poultry 	200-2000	20-60	Shield the leg and wing tips with aluminium foil. Turn the poultry over, when the oven beeps. This programme is suitable for whole chicken as well as for chicken portions.
3. Fish 	200-2000	20-50	Shield the tail of a whole fish with aluminium foil. Turn the fish over, when the oven beeps. This programme is suitable for whole fishes as well as for fish fillets.
4. Bread/ Cake 	125-1000	5-30	Put bread on a piece of kitchen paper and turn over, as soon as the oven beeps. Place cake on a ceramic plate and if possible, turn over, as soon as the oven beeps. (Oven keeps operating and is stopped, when you open the door.) This programme is suitable for all kinds of bread, sliced or whole, as well as for bread rolls and baguettes. Arrange bread rolls in a circle. This programme is suitable for all kinds of yeast cake, biscuit, cheese cake and puff pastry. It is not suitable for short/crust pastry, fruit and cream cakes as well as for cake with chocolate topping.



SWITCHING THE BEEPER OFF

You can switch the beeper off whenever you want.

1. Press the (⏏) and (⏏) buttons at the same time.

Result :

- The following indication is displayed.

- The oven will not beep each time you press a button.

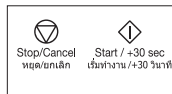


2. To switch the beeper back on, press the (⏏) and (⏏) buttons again at the same time.

Result :

- The following indication is displayed.

- The oven operates with the beeper on again.



SAFETY-LOCKING YOUR MICROWAVE OVEN

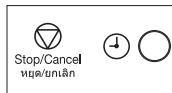
Your microwave oven is fitted with a special Child Safety programme, which enables the oven to be “locked” so that children or anyone unfamiliar with it cannot operate it accidentally.

The oven can be locked at any time.

1. Press the (⏏) and (⏏) buttons at the same time.

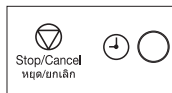
Result :

- The oven is locked (no functions can be selected).
- The display shows “L”.



2. To unlock the oven, press the (⏏) and (⏏) button again at the same time.

Result : The oven can be used normally.



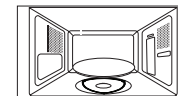
USING THE STEAM CLEANING

The steam provided by steam clean system will soak the cavity surface. After using steam clean function, you can easily clean the cavity of oven.

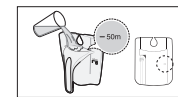
- Use this function only after the oven has completely cooled. (Room temperature)

Use normal water only, and no distilled water.

1. Open the door.

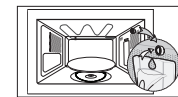


2. Fill with water following guide line (water level) outside the water bowl. (The line is about 50 ml.)



- More than 50 ml water may cause a leak at the back through the hole. Ensure that it is not more than 50 ml.

3. Insert water bowl into upper water bowl holder on the right wall of cooking chamber.

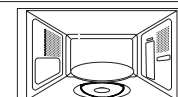


4. Close the door.

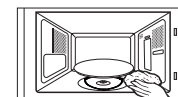
5. Press the **Steam Clean** (⏏) button. It can be seen **MISTY** during steam cleaning, but it is not a defect **BUT STEAM SHIELDS THE INSIDE**.



6. Open the door.



7. Please clean cavity of oven with dried dishtowel. Remove the turntable and only under rack with kitchen paper.



- Water Bowl only can be use during “**Steam Clean**” mode.

When cooking non-liquid items, remove water bowl because It will damage and cause fire to the microwave oven.



COOKWARE GUIDE

To cook food in the microwave oven, the microwaves must be able to penetrate the food, without being reflected or absorbed by the dish used. Care must therefore be taken when choosing the cookware. If the cookware is marked microwave-safe, you do not need to worry.

The following table lists various types of cookware and indicates whether and how they should be used in a microwave oven.

Cookware	Microwave-safe	Comments
Aluminum foil	✓ X	Can be used in small quantities to protect areas against overcooking. Arcing can occur if the foil is too close to the oven wall or if too much foil is used.
Browning plate	✓	Do not preheat for more than eight minutes.
China and earthenware	✓	Porcelain, pottery, glazed earthenware and bone china are usually suitable, unless decorated with a metal trim.
Disposable polyester cardboard dishes	✓	Some frozen foods are packaged in these dishes.
Fast-food packaging		
• Polystyrene cups containers	✓	Can be used to warm food. Overheating may cause the polystyrene to melt.
• Paper bags or newspaper	X	May catch fire.
• Recycled paper or metal trims	X	May cause arcing.
Glassware		
• Oven-to-table ware	✓	Can be used, unless decorated with a metal trim.

Cookware	Microwave-safe	Comments
• Fine glassware	✓	Can be used to warm foods or liquids. Delicate glass may break or crack if heated suddenly.
• Glass jars	✓	Must remove the lid. Suitable for warming only.
Metal		
• Dishes	X	May cause arcing or fire.
• Freezer bag twist ties	X	
Paper		
• Plates, cups, napkins and kitchen paper	✓	For short cooking times and warming. Also to absorb excess moisture.
• Recycled paper	X	May cause arcing.
Plastic		
• Containers	✓	Particularly if heat-resistant thermoplastic. Some other plastics may warp or discolour at high temperatures. Do not use melamine plastic.
• Cling film	✓	Can be used to retain moisture. Should not touch the food. Take care when removing the film as hot steam will escape.
• Freezer bags	✓ X	Only if boilable or oven-proof. Should not be airtight. Prick with a fork, if necessary.
Wax or grease-proof paper	✓	Can be used to retain moisture and prevent spattering.

✓ : Recommended

✓X : Use caution




X : Unsafe



CLEANING YOUR MICROWAVE OVEN

The following parts of your microwave oven should be cleaned regularly to prevent grease and food particles from building up:

- Inside and outside surfaces
- Door and door seals
- Turntable and roller rings

-  Always ensure that the door seals are clean and the door closes properly.
 -  Failure to maintain the oven in a clean condition could lead to deterioration of the surface that could adversely affect the life of the appliance and possibly result in a hazardous situation.
1. Clean the outside surfaces with a soft cloth and warm, soapy water. Rinse and dry.
 2. Remove any splashes or stains on the inside surfaces or on the roller ring with a soapy cloth. Rinse and dry.
 3. To loosen hardened food particles and remove smells, place a cup of diluted lemon juice on the turntable and heat for ten minutes at maximum power.
 4. Wash the dishwasher-safe plate whenever necessary.
-  **Do not** spill water in the vents. **Never** use any abrasive products or chemical solvents. Take particular care when cleaning the door seals to ensure that no particles:
 - Accumulate
 - Prevent the door from closing correctly


STORING AND REPAIRING YOUR MICROWAVE OVEN

A few simple precautions should be taken when storing or having your microwave oven serviced.


The oven must not be used if the door or door seals are damaged:

- Broken hinge
- Deteriorated seals
- Distorted or bent oven casing

Only a qualified microwave service technician should perform repair.

-  **Never** remove the outer casing from the oven. If the oven is faulty and needs servicing or you are in doubt about its condition:

- Unplug it from the wall socket
- Contact the nearest after-sales service centre

-  If you wish to store your oven away temporarily, choose a dry, dust-free place.

Reason : Dust and damp may adversely affect the working parts in the oven.

-  This microwave oven is not intended for commercial use.



TECHNICAL SPECIFICATIONS

SAMSUNG strives to improve its products at all times. Both the design specifications and these user instructions are thus subject to change without notice.

Model	ME109MSTD
Power source	220 V ~ 50 Hz
Power consumption Microwave	1500 W
Output power	100 W / 1000 W (IEC-705)
Operating frequency	2450 MHz
Magnetron	OM75P(31)
Cooling method	Cooling fan motor
Dimensions (W x H x D) Outside Oven cavity	517 x 297 x 411 mm 336 x 241 x 349 mm
Volume	28 liter
Weight Net	15 kg approx



QUESTIONS OR COMMENTS

COUNTRY	CALL	OR VISIT US ONLINE AT
AUSTRALIA	1300-362-603	www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800-SAMSUNG (0800-726-786)	
CHINA	400-810-5858	
HONG KONG	(852) 3698-4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
INDIA	3030-8282 1800-1100 11 1800-3000-8282 1800-266-8282	www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	
JAPAN	0120-327-527	
MALAYSIA	1800-88-9999	
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) for Globe 02-5805777	
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	
VIETNAM	1-800-588-889	

Code No.: DE68-04001A-01